



2画面表示例
タッチパネルによる簡単操作で左右画面を独立調整することができます。
(本書56ページ参照)



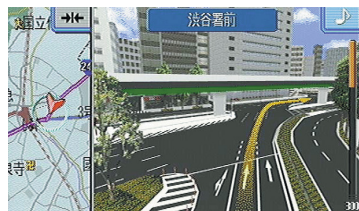
複数ルート探索
目的地までの距離や所要時間、高速道路か一般道路かなど、様々な条件を総合的に判断し、最大4ルートを表示します。
(本書46ページ参照)



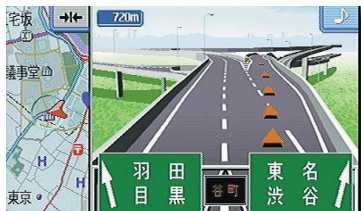
交通FM図形情報表示例
広範囲な道路状況が表示されます。
(本書89ページ参照)



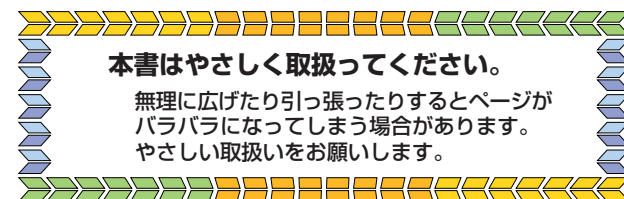
VICSレベル3表示
VICS情報センターの最新情報に基づいて、渋滞(赤)や混雑(橙)を道路上に矢印表示します。更に工事、事故、規制や駐車場情報マークも表示されます。
(本書82ページ参照)



交差点拡大図(リアル3D表示)
3D情報のある交差点では、立体的な案内画面が表示されます。
(本書16、58ページ参照)



ジャンクション(JCT)ビュー
高速道路ではあらかじめ高速分岐拡大図を表示させ、ルートに沿った適切なレーンを表示します。
(本書59ページ参照)



- 仕様及び外観は、改良のために予告なく変更する場合があります。
- 本説明書の写真やイラストは、撮影・印刷条件により、実物と印象が相違する場合があります。
- 本製品は国内専用です。



お問い合わせはインフォメーションセンターへ
 ●〒141-8501 東京都品川区西五反田1丁目1番8号
 ●Phone: 03-3779-0711 FAX: 03-3494-1767
 ●電話受付時間 土日祝日、弊社休業日を除く9:30~17:30
 ●電話は混雑が予想されます。FAXかハガキをおすすめします。
 ●ナビゲーションをお買い上げのお客様には、ユーザー登録をして頂くと、アルパインホームページ上からE-mailでのお問い合わせができます。どうぞご利用ください。
 ●アルパイン ホームページ <http://www.alpine.co.jp>



アルパイン株式会社
 Designed by ALPINE Japan
 Printed in Japan(Y-532)
 68-00493Z25-A



HDD Car Navigation System

取扱説明書 [全国詳細版]

NVA-HD01

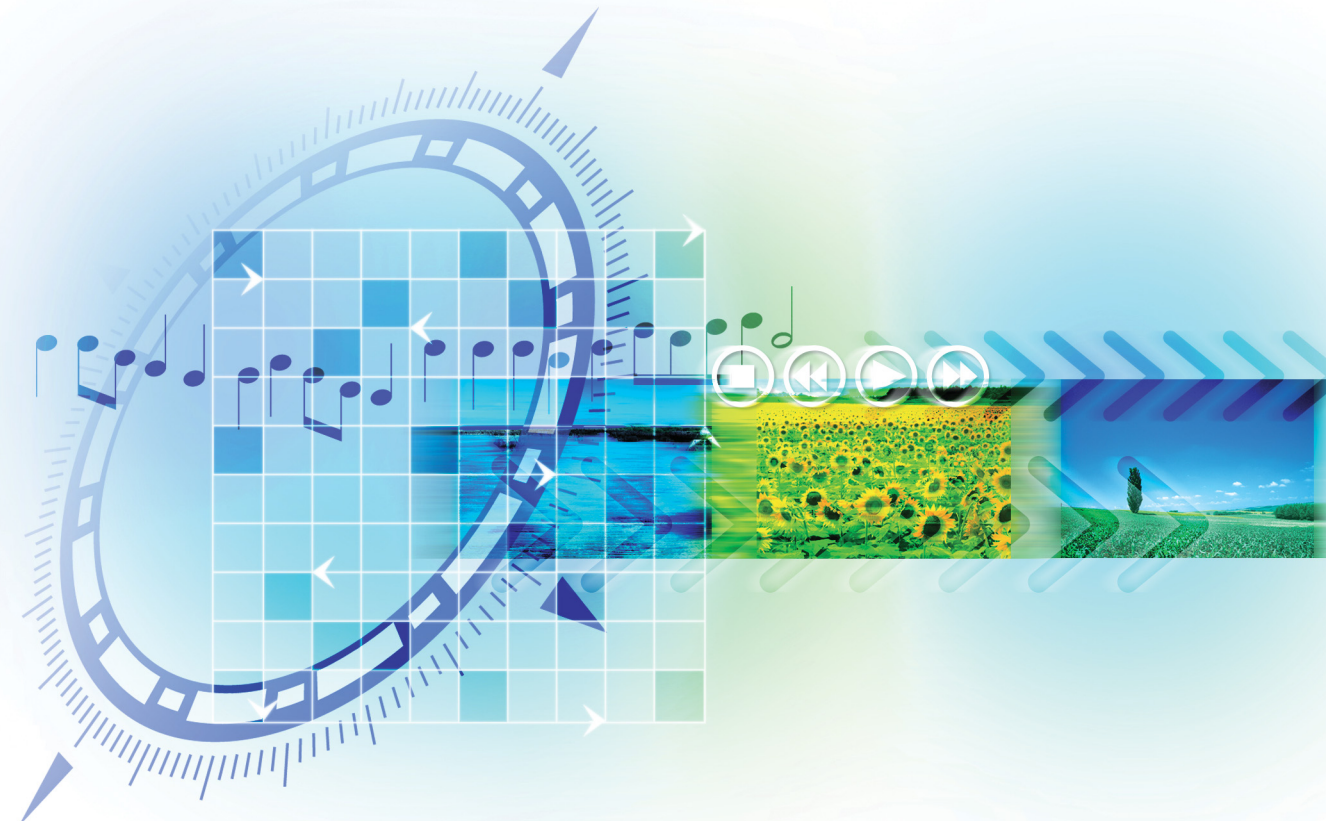
〈NAVI/MS/HDD AUDIO〉

このたびは、お買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

- お使いになる前に説明書をよくお読みのうえ、理解してからお使いください。
- お読みになった後も、説明書を手元に置いてご使用ください。



MAGICGATE™



安全のためにならずお守りください

ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。説明書の指示を守らなかった事による不具合に対して、当社は責任を負いかねます。

この取扱説明書では、製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。



警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

 禁止	分解・改造をしないでください。事故・火災・感電の原因になります。	
	ネジなどの小物類は、幼児の手の届かないところに保管してください。 飲み込んだ場合には、ただちに医師と相談してください。	
 禁止	 強制	ヒューズ交換は、規定容量(アンペア数)を守ってください。事故・火災の原因になります。
 禁止	 強制	音や画面が出ない、異物が入った、煙が出る、変な臭いがしたときには、ただちに使用を中止して、お買い上げ店に相談してください。事故・火災・感電の原因になります。
 禁止	運転中は操作をしたり、画面を見たりしないでください。事故・ケガの原因になります。 操作や画面を見る場合には、安全な場所に停車してください。	



注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う危険が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。

 注意	ナビゲーションによるルート案内は、参考情報です。実際の交通規則を守って運転してください。
 禁止	車以外には使わないでください。感電・ケガの原因になります。
 注意	車外の音が聞こえる音量でお使いください。事故・故障の原因になります。
 禁止	高温の場所(直射日光の当たる場所、炎天下の車内など)で本機を長時間使用しないでください。火災・やけどの原因になります。
 禁止	エンジンを停止したままで長時間使用しないでください。車のバッテリーがあがる恐れがあります。

取り扱い上のご注意

本機(ナビゲーション)の近くでは携帯電話や無線機を使わない

- 本機側の雑音や誤動作の原因になったり、電話や無線機の正常な送受信ができなくなる場合があります。電話や無線機は、本機から離れてご使用になることをお勧めします。
- また、リモコンスターターも誤動作の原因になる場合があります。

測位状態が安定してから走行する

- GPSマークが (●) (3つ以上) になってから走行してください。測位状態が不十分なときに走り出すと自車位置がずれる場合があります。

無理な力を加えない

- 製品は、精密な部品を用いて精密に組み立てられています。初期の性能を維持するためにやさしく丁寧な取り扱いをお願いいたします。

本機は国内で使う

- 本機は国内でのみお使いいただけます。外国ではお使いになれません。

お手入れは乾いた布を使う

- お手入れは乾いた布か固く絞った布で拭いてください。ベンジンやシンナーなどの化学薬品は絶対に使わないでください。

極端な温度では使わない

- 車内の温度が極端に高い(炎天下駐車)ときや低い(厳冬期駐車)ときは、常温になってからお使いください。

取り扱い上のご注意(メモリースティック)

“メモリースティック”の取り扱い

故障や動作不良をおこさないために次の点を守ってお使いください。

端子部には手や金属で触れない／強い衝撃を与えたり、曲げたり、落としたりしない／分解したり、改造したりしない／水にぬらさない。

また、以下のような場所でのご使用や保存は避けてください。

- ・高温になった車内や炎天下など気温の高い場所
- ・直射日光のあたる場所
- ・湿気の多い場所や腐食性のものがある場所

誤消去防止スイッチについて

誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると記録や編集、消去ができなくなります。

表面のお手入れについて

水やぬるま湯を少し含ませた柔らかい布で拭いた後、からぶきしてください。

結露にご注意

寒い車内を急に暖めると、本体内部に露がつき誤動作の原因になります。このようなときは、一時間ほど“メモリースティック”を取り出しておくくと正常に動作します。

- “Memory Stick”「メモリースティック」および  は、ソニー株式会社の商標です。

- “Magic Gate”「マジックゲート」および  は、ソニー株式会社の商標です。

- その他、本書で登場するシステム名、製品名は、一般的に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中では™、®マークは明記していません。

お読みください

- この取扱説明書に記載されているソフトウェアは、ライセンスの所有者にのみ供給され、同ライセンスの許可する条件のもとでのみ使用することが許されます。
- 当該ライセンスが許可している場合を除き、本出版物のいかなる部分もアルパイン株式会社の書面による事前の許可無しには、いかなる条件下でも、また電子的、機械的、録音、その他のいかなる手段によっても、コピー、検索システムの記憶、または電送を行うことはできません。
- この取扱説明書に記載された内容は、情報の提供のみを目的にしており、予告無しに変更されることがあります。
- 本製品が有する機能において、お客様の使用目的に必ず合致するとの保証は致しかねます。
- 仕様及び外観は、改良のために予告なく変更する場合があります。
- 本説明書の写真やイラストは、撮影・印刷条件により、実物と印象が相違する場合があります。
- 本製品は国内専用です。

⚠ 注意

- 本製品を使用中にデータなどが消失した場合でも、データの保証は一切いたしかねます。
- ハードディスク(HDD)は強磁界に弱いため、ナビゲーションにスピーカーやGPSアンテナなどの磁力を持つ製品を近づけないでください。HDD内のデータが消去される場合があります。

目次

準備

各部の名称と操作

本体スイッチ	8
タッチスイッチ	8
メインコントロール画面	9
リセットする	9

IVA-D300Jからの操作

電源のON/OFF	10
ナビゲーションモード/ オーディオモードの呼び出し	10
音量の調整	10
サイマル機能	11
MX/Bass EQモードの設定	11

ナビ編

はじめに

画面の見かた	14
メニュー画面・リスト画面の切りかえ方 ...	19
クイックメニューについて	20
ナビゲーション画面を表示する	21

基本編

ここでは、メニューの選びかたの説明から、目的地を設定しルート探索するための操作など、基本的な内容の説明をします。

自宅を登録する	22
ルートを引く	24
記憶したい地点を登録する	28
市街地図情報(地図縮尺をかえる)	30
デパートの提携駐車場情報	31

応用編

ここからは、より便利な使いかたを説明します。基本編を良く理解した後でより便利な機能をお楽しみください。

行き先を決める

住所で探す	34
電話番号で探す	35
施設名を50音入力して探す	36
施設ジャンルから探す	37
地名を50音入力して探す	37
周辺の施設を探す	38
登録地点から探す	38
設定した地点から探す	39
自宅に帰る	39
郵便番号で探す	40
緯度・経度で探す	40
地図から直接探す	41
「お気に入り」から探す	41

ルートの編集(ドライブプラン画面操作)

ドライブプラン画面を表示する	42
ルートに経由地を追加する	43
ルートの経由地を削除する	43
経由地を変更する	44
目的地を変更する	44
出発地を変更する	45
ルート探索条件を変更する	45
複数ルートを探索する	46
目的地・出発地・経由地の順序をかえる	46
迂回ルートを探索する	47
現在のルートを消去する	47
探索したルートを保存する	48
保存したルートを呼び出す	48
保存したルートを消去する	49
探索したルートを確認する (デモンストレーション走行)	49

設 定

地点設定

登録地点の名称をかえる	50
登録地点に電話番号を付ける	51
登録地点にメモを設定する	52
登録地点のマークをかえる	53
登録地点を消す	54
登録地点の地図を表示する	55

画面設定

1画面(左画面)の地図表示をかえる	55
2画面の表示を設定する	56
右画面表示を設定する	57
音声案内を設定する	57
交差点の拡大表示を設定する	58
到着予定時刻・行き先までの距離表示を 設定する	58
ルート情報を表示する	59
ジャンクション(JCT)ビューを表示する	59
昼画面・夜画面を設定する	60
登録地点表示を設定する	60
道路名を表示する	61
現在時刻を表示する	61
目的地ガイド表示を設定する	62
ランドマークを表示する	62
軌跡を表示する	63
軌跡を消去する	64

システム設定

おすすめ機能通知を設定する	64
おすすめ機能通知の通知音を設定する	65
通行規制を考慮して探索する	65
フェリー航路を含むルートを探る	66
システム接続状況を知る	66
自転車位置マークの位置・方位を修正する ...	67
バージョン情報を見る	68
高速料金案内の条件を設定する	68
デモンストレーション機能を利用する	69
メニュー画面の壁紙を変更する	70

現在の起動画面(オープニング画面)を

確認する	70
画像を登録する	71
起動画面(オープニング画面)を 設定する	73
登録した画像を消去する	74
フォルダ名・画像名を編集する	75
画像を移動する	76
取付角度を設定する	76
学習結果をクリアする	77

「おすすめ機能」について

「おすすめ機能」について	78
--------------------	----

「お気に入り」について

「お気に入り」について	81
-------------------	----

VICS 情報を見る

VICSってこんなこと	82
利用できる情報	83
VICS設定画面の呼び出し方法	85
自動的に受信局を検索する	86
マニュアルで放送局を選ぶ	86
エリアリストから放送局を選ぶ	87
お好みのFM多重放送局を登録する	87
登録した放送局から選ぶ	88
交通FM文字情報を見る	89
交通FM図形情報を見る	89
FM多重一般情報を見る	90
ビーコン情報の受信位置を見る	90
ビーコン旅行時間を見る	91
ビーコン文字情報を見る	91
ビーコン図形情報を見る	92
緊急注意情報を見る	92
地図上にVICS情報を表示するには	93
設定条件を決める	94
補足	95
VICS道路交通情報マークについて	95

その他

収録データについて	96
市街地図収録都市リスト	97
ジャンル一覧	102
周辺施設一覧	108

オーディオ編

はじめに

画面の見かた	110
画面の切りかえ方	111

HDD

HDDの曲を聴く	112
聴きたい曲をメイン画面から選択する	113
聴きたい曲をメニュー画面から探す	114
「お気に入り」から探す	115
「おすすめ」再生する(DJ機能)	115
曲のイントロだけを聴く SCAN(スキャン) ...	116
曲順を変えて聴く M.I.X.(ミックス)	116
繰り返し聴く RPT(リピート)	117

“メモリースティック”

“メモリースティック”の曲を聴く	118
聴きたい曲を探す	119
曲のイントロだけを聴く SCAN(スキャン) ...	120
曲順を変えて聴く M.I.X.(ミックス)	120
繰り返し聴く RPT(リピート)	121

HDDを編集する

HDDの音楽データを消去する	122
HDDの音楽データを並べかえる	124
HDDの曲データを他のフォルダへ移動する	125
HDDの曲データを「お気に入り」に登録する ...	126
HDDのファイル名を編集する	127

“メモリースティック”を編集する

“メモリースティック”のデータを 消去する	129
“メモリースティック”を初期化する	130

「お気に入り」を編集する

「お気に入り」のデータを消去する	131
「お気に入り」のデータを並べかえる	132
「お気に入り」の曲を移動する	133
「お気に入り」のファイル名を編集する	133

設定する

録音設定(ビットレート設定)を変える	135
メディア情報を確認する (インフォメーション)	135
画像を表示する	136
現在の画像表示を確認する	136
画像表示を設定する	137
画像を登録する	138
登録した画像を消去する	139
フォルダ名・画像名を編集する	140
画像を移動する	141
再生制限付き曲の自動再生設定	141

録音する

CDの曲をHDDに録音する	142
CDの曲を“MGメモリースティック” に録音する	144

その他

Q&A	148
故障かな？と思ったら	156
保証について／規格	159
“メモリースティック”について	160
収録漢字・記号一覧	162
VICS情報有料放送サービス契約約款...	164
お問い合わせ窓口	167
索引	168

ナビ編

はじめに

基本編

行き先を決める

ルートの編集（ドライブプラン画面操作）

設定

「おすすめ機能」について

「お気に入り」について

VICS 情報を見る

その他

オーディオ編

はじめに

HDD

“メモリースティック”

HDD を編集する

“メモリースティック”を編集する

お気に入りを編集する

設定する

録音する

その他

その他

各部の名称と操作

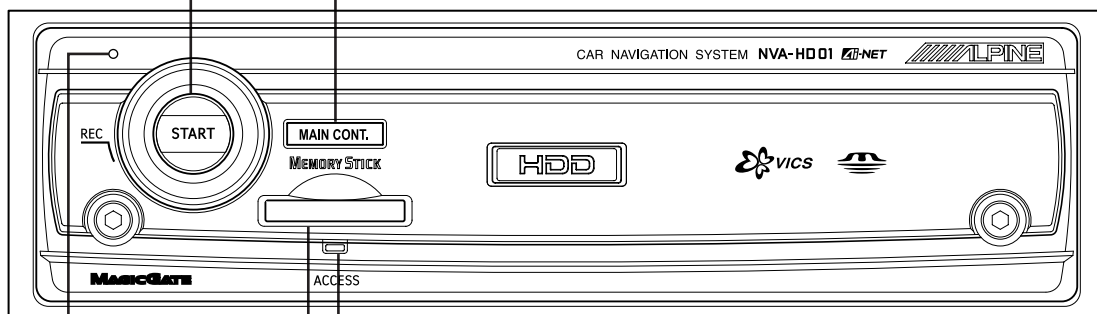
本体スイッチ

(START) スイッチ

ナビゲーションモードを操作したり、AUDIOモードのメニュー画面を表示するときに押します。3秒以上押すと録音メニュー画面を表示します。

MAIN CONT. スイッチ

本機ナビゲーションモード/オーディオモード時に、IVA-D300Jからの操作を行うためのメインコントロール画面を表示します。



リセットスイッチ

初めて使うとき、バッテリーを交換したときや操作ができなくなったときにリセットします。

“メモリースティック”挿入口

“メモリースティック”を挿入します。

ACCESSインジケータ

“メモリースティック”にアクセスしているときに点灯します。

タッチスイッチ



タッチスイッチ (画面のスイッチにタッチして操作します。)

タッチスイッチの操作について

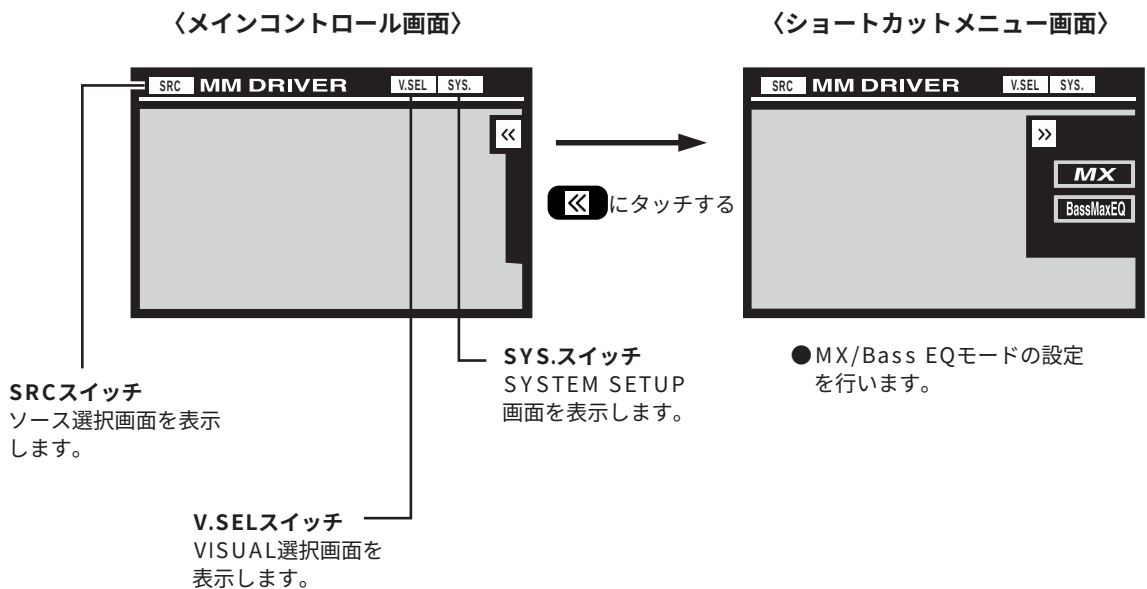
- ディスプレイ保護のため、タッチスイッチは指の腹で軽くタッチしてください。
- スイッチの反応がないときは、一度画面から手を離してから再度タッチしてください。
- タッチスイッチの操作について詳しくは、IVA-D300Jの取扱説明書を参照してください。

本書でのスイッチ表示について

- 本体のスイッチを押すときは、 (START など) でスイッチ名称を表示しています。
- ディスプレイのタッチスイッチにタッチするときは、 でスイッチ名称を表示しています。

メインコントロール画面

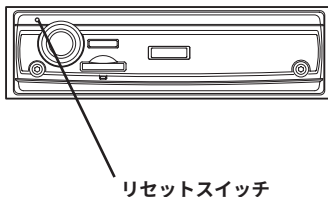
MAIN CONT. スイッチを押すと、メインコントロール画面が約5秒間表示されます。



リセットする

初めて使うときやバッテリーを交換したとき、画面がおかしいときや操作ができなくなったときは、リセットしましょう。

- 1 電源が切れているか確認します。入っている場合には、電源をOFFにしてください。
- 2 リセットスイッチをペン先などで押します。



アドバイス

メインコントロール画面

- メインコントロール画面が表示されている間は、ナビ画面・オーディオ画面のタッチスイッチ操作はできなくなります。

IVA-D300Jからの操作

本機のナビ/オーディオモードの呼び出しや音量調整などの操作は、IVA-D300Jから行います。

操作について詳しくは、IVA-D300J側の取扱説明書も参照してください。

電源のON/OFF

- 1 IVA-D300Jの電源をONにします。
本機の電源も連動し、電源が入ります。
- 2 電源を切るには、IVA-D300Jの電源をOFFにします。

ナビゲーションモード/オーディオモードの呼び出し

- 1 各モードのメインソース画面上の **SRG** にタッチします。
またはIVA-D300J本体の **SOURCE/POWER** スイッチを押します。
ソース選択画面が表示されます。
- 2 **MM DRIVER** にタッチします。
本機のナビゲーション画面、またはオーディオ画面が表示されます。

アドバイス

電源のON/OFF

- 本機の電源はIVA-D300Jの電源ON/OFFに連動します。
- 製品を長い時間使用していると、製品は徐々に熱くなってきました。温度上昇は異常ではありませんが、煙が出たり変な臭いがした場合は直ちに使用を中止し、お買い上げ店または、サービスセンターにご相談ください。

音量の調整

<ナビゲーションモードの音量調整>

本機の電源を最初に入れたときにはNAV. MIX ONに設定されているので、下記手順1～4の操作は不要です。手順5に進みください。

- 1 各モードのメインソース画面上の **SYS.** にタッチします。
ソースがMM DRIVERのときは、本機の **MAIN CONT.** スイッチを押してメインコントロール画面を表示させた後、**SYS.** にタッチします。
SYSTEM 選択画面が表示されます。
- 2 **SETUP** にタッチします。
SETUP 画面に切りかわります。
- 3 SYSTEM SETUPの **⏮** にタッチします。
SYSTEM SETUP 画面に切りかわります。
- 4 NAV. MIXの **▶** にタッチし、ONに設定します。
- 5 **ロータリーエンコーダー** を押します。
AUDIO モード画面が表示されます。
- 6 NAV. の **◀** または **▶** にタッチして音量を調整します。
● 0～15の間で音量を調整します。
- 7 調整が終了したら **MAIN CONT.** にタッチします。
メインソース画面に戻ります。

<オーディオモードの音量調整>

- 1 **ロータリーエンコーダー** を左右に回して、音量を調整します。

<ナビゲーションモードの音量調整>

- 手順4でOFFに設定するか、手順6でNAV.0に設定すると、ナビの音声が出力されません。
- 手順5
SYSTEM選択画面で **AUDIO MODE** にタッチしても、AUDIOモード画面が表示されます。

サイマル機能

CDなどIVA-D300J側の音声ソースを聴きながら、ナビゲーション画面を表示することができます。

- 1 各モードのメインソース画面上の **V.SEL** にタッチします。またはIVA-D300J本体の **V.SEL/OFF** スイッチを押します。
VISUAL 選択画面が表示されます。

- 2 **NAV.** にタッチします。
音声はそのまま、ナビゲーション画面が表示されます。

＜サイマル機能を解除するには＞

- 1 IVA-D300J本体の **V.SEL/OFF** スイッチを2秒以上押します。
サイマル機能が解除されます。

-
- 1 IVA-D300J本体の **V.SEL/OFF** スイッチを押します。
VISUAL 選択画面が表示されます。
 - または、本機の **MAIN CONT.** スイッチを押した後、5秒以内に **V.SEL** にタッチします。

- 2 **NORMAL** にタッチします。
サイマル機能が解除されます。

MX/Bass EQモードの設定

本機のHDDや‘メモリースティック’のMX/Bass EQモードの設定を行うことができます。

設定を行う操作については、IVA-D300J側の取扱説明書を参照してください。

- 1 本機HDD/‘メモリースティック’モードで、本機の **MAIN CONT.** スイッチを押します。
メインコントロール画面が約5秒間表示されます。

- 2 **⏮** にタッチします。
ショートカットメニュー画面が表示され、MX/Bass Max EQ の設定を行うことができます。

- 3 設定が終了したら **⏭** にタッチします。
メインコントロール画面に戻ります。

アドバイス

- ソースがナビゲーションモード時にはサイマル機能は使用できません。

ナビゲーション

[illegible]

画面の見かた

●地図(自転車位置)画面

自転車位置マーク

矢印の先端が車の位置を、向きが進行方向を示します。



GPSマーク

丸の内側の点灯している点の個数でGPSの測位状態を表示します。また点灯している点の位置は、受信中のGPS衛星のおよその位置を示しています。

- (4つ以上) 三次元測位
- (3つ) 二次元測位
- (1つ) 測位計算中
- (なし) 非測位

方位表示マーク

タッチするごとに地図表示方法が切りかわります。

- ・ノースアップのとき
- ・フロントワイドのとき(マークの先端が北の方向です)
- ・3Dのとき(マークの先端が北の方向です)

施設名称

道路

広い道は太く、狭い道は細く表示しています。高速道路(青)、国道(赤)、県道・主要道(黄)、一般道(グレー)などの色分け表示をします。

マーク

AUDIOメイン画面(オーディオモード)に切りかえます。

VICSステータス表示

詳しくは83ページを参照してください。



スケール表示

スケールバーの長さが画面上でのスケール値に相当します。

●ナビゲーションSTART画面とメニュー画面

様々な機能は、START画面でタッチする事で使えるようになります。

ナビゲーションモードで **START** スイッチを押して、ナビゲーションSTART画面を表示させます。



ナビゲーションSTART画面

階層表示インジケータ

現在操作している画面の階層を表示します。例えばSTART画面→メニュー画面を表示した場合は第2階層で、2つ目のインジケータが点滅します。



メニュー画面例

現在実行中の項目を表示します。

戻るマーク

1つ前の階層に戻ります。

現在地マーク

操作を終了して自転車位置画面に戻します。

さらにメニューがあることを知らせます。

▲ または ▼ にタッチすると、見えていない項目を表示させることができます。

アドバイス

- 自転車画面の状態は表示条件や前回終了した状態でわかります。
- 地図表示は、広い道は太く、狭い道は細く、また、「高速」「国道」「県道」「一般道」「細街路」を色分け表示しますので認識しやすい地図表現となっています。
- エンジン停止させた状態で長時間使用するとバッテリー上がりの原因となります。
- 一つ前のメニュー画面に戻すときは、 にタッチしてください。
- 全ての操作をキャンセルするには、 にタッチしてください。

●方面看板表示

主要交差点付近で、方面看板を表示します。



●ルート案内画面

案内ルート

(有料道路・水色、一般道路・紫色)

到着予定時刻

行き先までの距離



目的地までの残りの距離

道路名称などを順次表示します。
タッチすると、その地点の緯度・経度が表示されます。

●ルート情報

詳しくは59ページを参照してください。

ルート案内中、右側画面を利用して3つ先までのルート情報を表示します。

目的地までのルートを案内しますので安心して走行できます。

ルート情報



進行方向／距離表示

交差点名表示

一般道表示画面

ルート情報



IC名／距離表示

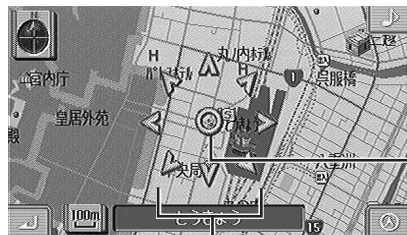
SA/PA名／距離表示

SA/PAにどのような施設があるかも表示します。

高速道表示画面

●八方向カーソルが現れているときの画面

ディスプレイにタッチして地図を動かしたときに表示される画面です。



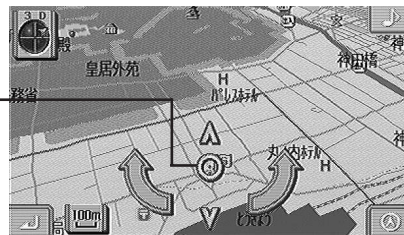
八方向カーソル

タッチしたカーソルの方向に地図をスクロールさせます。

画面の中心を示します。
タッチするとクイックメニューが表示されます。

●3D画面時のカーソル表示

3D画面でディスプレイにタッチしたときに表示される画面です。



画面の中心を示します。
タッチするとクイックメニューが表示されます。

1 にタッチすると右回りに、
2 にタッチすると左回りに地図が回転します。

アドバイス

次ページに続く→

- 表示される到着予定時刻は、予想平均走行速度(高速道路80km/h、国道50km/h、一般道40km/h)に基づき、算出／表示されます。よって、交通状況により実際の平均走行速度が、予想平均走行速度と異なった場合、表示される到着予定時刻と実際の到着時間は異なります。
- クイックメニューについては「クイックメニューについて」(20ページ)を参照してください。

●交差点拡大図

詳しくは58ページを参照してください。

ルート走行時に交差点に近づくると交差点拡大図が現れ、「交差点名」「距離」「曲がる方向」「レーン案内」などを表示します。初めて通る複雑な交差点も安心です。3Dイラスト情報のある交差点では、立体的な案内画面が表示されます。



●高速分岐拡大図(ジャンクション(JCT)ビュー)

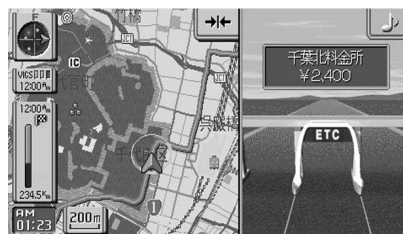
詳しくは59ページを参照してください。

瞬時の判断が要求される高速道路では、あらかじめ、高速分岐拡大図を表示させ、推奨ルートに沿った適切なレーンを表示します。



●ETCゲート通過情報表示 (ETCレーン接続時のみ)

別売のETCレーンを接続している場合は、料金が発生するETCゲートを通過すると、ゲート名、料金を表示します。



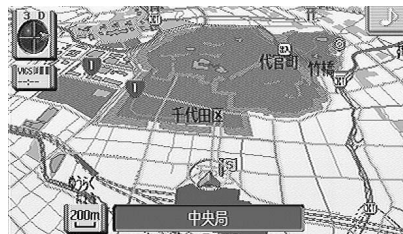
●市街地図表示

全国1398都市を収録しています。複雑化する都市の情報を網羅し、リアルに分かりやすい市街地図が利用できます。複雑な都市部のドライブでも安心です。



●3D画面表示

地図を立体的な3D画面で表示します。



●2画面表示

詳しくは56ページを参照してください。

2つの異なる地図や案内画面で、多彩な情報を同時に確認できます。
「ノースアップ地図とフロントワイドを同時に表示したい」など目的に合わせて多彩な画面の組み合わせが可能です。



アドバイス

- 収録データの取得した目的や取得した方法により「交差点拡大図」「高速分岐拡大図」の表現が実際の道路形状と異なる場合があります。
- 市街地図収録エリアについては、97ページを参照してください。

VICS

FM多重放送局の受信



86ページ参照

交通FM文字情報…89ページ参照



交通FM図形情報…89ページ参照



電波/光ビーコンによるVICS情報



ビーコンユニット(別売)が必要です。

ビーコン文字情報…91ページ参照

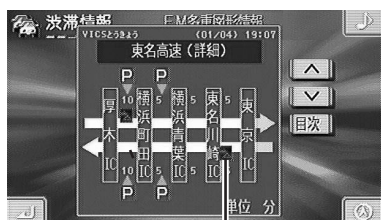


ビーコン図形情報…92ページ参照



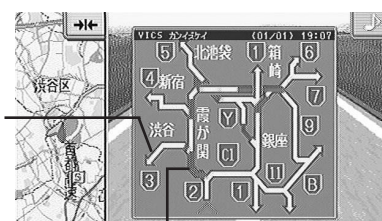
▼ 交通FM図形情報表示例

広範囲な道路状況が表示されます。

車線規制・工事などの
マーク表示

▼ ビーコン図形情報表示例

走行方向前方の道路状況が表示されます。



混雑(黄)

渋滞(赤)

▼ 地図表示型例

地図画面に交通情報が重ね書き
表示されます。

橙矢印(点滅):混雑

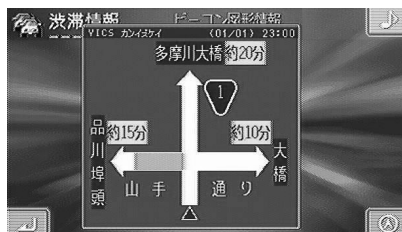
事故・工事などのマーク表示:
対象区間は黄色線(点滅)で表示

赤矢印(点滅):渋滞

次ページに続く→

VICS情報マーク画面例 ▶

(VICS情報マークについては95ページ参照)



◀ 区間旅行時間情報表示例
(ビーコン図形情報)

●細街路探索

ルート探索の対象道路以外(道幅5.5m以下)の場合でも参考ルートを細い紫色の線で表示します。ただし、交通規制(一方通行など)や音声案内には対応していません。

ルートを細い紫色の線で表示



●自動再探索

ルート走行中に「交差点を曲がり損ねた」「渋滞や道路工事でルートを変更しなければならなかった」そんなときでも、ルートを外れた時点ですぐに周辺探索して、新たなルートで案内します。



●周辺迂回探索

ルート走行中、迂回する距離を指定すると自転車位置周辺の区間を迂回するルートを探します。(47ページ参照)
迂回ルートが見つからない場合は、ルート変更は行いません。



アドバイス

- 細街路探索は状況／エリアによりできない場合があります。
- 細街路探索は、3.3m以上、5.5m以下の道路が対象です。
- 細街路では交差点拡大図表示や音声案内には行いません。
- 細街路探索は出発地点から推奨ルートまで、また推奨ルートから目的地までの目安となるルート表示です。
交通規制は考慮されませんので細街路を走行する場合には、必ず一方通行や右／左折禁止など実際の交通規制・道路標識をよく確認の上、安全に走行してください。
- 経由地では細街路探索できない場合があります。
- 細街路探索は100mスケールの地図上に表示される道路が対象となります。
- 自動再探索をOFFに設定することはできません。

⚠警告

●交通規則を守って運転する

ナビゲーションによるルート案内時は、実際の交通規制にしたがって走行してください。

メニュー画面・リスト画面の切りかえ方

●メニュー画面の切りかえ表示

⏮ **⏭** にタッチするとメニュー項目が切りかわります。



●リストの切りかえ表示

⏮ **⏭** にタッチすると、1ページずつリストが切りかわります。



●50音の切りかえ表示

あ、か、さ、た、な、は、ま、や、ら、わ にタッチすると、タッチした50音の行のリストに切りかわります。



クイックメニューについて

メニュー画面が現れていないときにディスプレイにタッチしてカーソルを表示させ、カーソル中央にタッチすると、「クイックメニュー」が表示されます。また、地点検索などを行った後にも「クイックメニュー」が表示されます。このメニューは、「地点の利用目的」をナビゲーション本体に指示するためのもので、重要な操作の一つです。



カーソル表示例
(ノースアップ・フロントワイド画面)

● にタッチする



メインメニュー表示例



サブメニュー表示例

● にタッチすると、地図がその方向にゆっくりとスクロールします。

スクロール速度を速くするには、画面の任意の場所にタッチし続けます。

● にタッチすると、クイックメニューが表示されます。

クイックメニューを閉じるには、● にタッチします。
カーソル画面に戻ります。

目的地にする(経由地にする・出発地にする)

ルート探索時に目的地(経由地・出発地)に登録します。

周辺駐車場

地点付近の駐車場を検索します。

情報を見る

地点の施設情報があれば、住所・建物情報・電話番号などを表示します。

12mスケール市街地図のカーソル画面で表示される青い四角(■)にカーソル中央を合わせます。カーソル中央の赤い点が黄色になったらタッチしてください。

● 情報を見る が表示されます。

登録地点にする

その地点を記憶します。200箇所記憶することができて簡単に呼び出せます。

現在地にする

ナビゲーションが自車位置を誤認しているとき、その地点を「自車位置」にします。

自宅にする

タッチした地点を自宅に登録します。

周辺施設

周辺の施設を探します。

アドバイス

- 地図表示方法によって、次のメニューも盛り込まれるときがあります。

提携駐車場

検索した施設などに提携駐車場があれば表示されます。

詳細情報

地点検索後、その地点に施設情報があればメニューに表示されます。

- 「現在地にする」は自車位置の微調整が目的ですので、GPSを受信しているときは、自車位置を大きく変えることはできません。

- 3D画面カーソル表示例



ナビゲーション画面を表示する

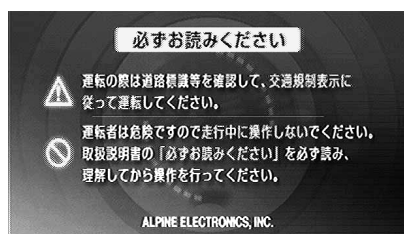
IVA-D300Jの各メインソース画面で**SRC**にタッチします。またはIVA-D300J本体の「SOURCE/POWER」スイッチを押します。

1 ソース選択画面が表示されます。(10ページ参照)

2 **MM DRIVER**にタッチしてナビゲーション画面に切りかえます。(10ページ参照)

初期画面が表示されたあと、大切な情報が表示されます。必ず停車した状態でお読みください。

使用規定に従ってお使いください。(171ページ参照)



自車位置を主体に見た地図画面が表示されます。

ナビ画面では  マークが表示されます。

ナビ操作は  マークが表示されている画面で行ってください。

アドバイス

- エンジンをつめた状態で長時間使用しますと、バッテリー上がりの原因になります。
- 電源を入れた直後に表示される地図画面は、前回終了時の設定を保持します。必ずしも「1画面表示」で始まるものではありません。2画面と1画面の切りかえは56～57ページを参照してください。
- 自車位置の測位は、衛星受信が良好な場所であれば電源投入後5分ほどで完了します。測位中は自車マークは動きますが、正常な位置とは限りません。
- 動きのない画面を長時間表示させないでください。同じ画像を長時間表示しているとその画像が画面に残ってしまうことがあります。
- 起動画面(オープニング画面)を表示させることができます。詳しくは「起動画面(オープニング画面)を設定する」(73ページ)を参照してください。
-  にタッチすると、AUDIOメイン画面に切りかわります。ナビゲーションとオーディオモードは同時使用できません。

自宅を登録する

自宅を記憶しておけば、簡単な操作で呼び出せるようになります。帰宅ルートを探すときに便利です。自宅が登録済の場合は、新たに自宅を登録することはできません。「登録地点を消す」(54 ページ) の操作で自宅を消去してから登録し直してください。

ワンタッチで自宅を登録する

- 1 ディスプレイにタッチして地図をスクロールさせ、地図中央に自宅を合わせてカーソル中央の  にタッチします。

クイックメニューが表示されます。

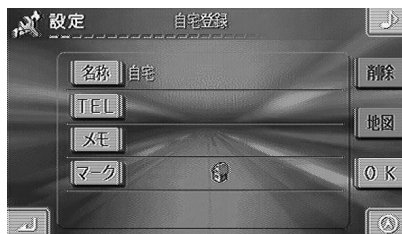


- 2  にタッチして画面を切り換え、**自宅にする** にタッチします。

「自宅登録」画面が表示されます。



- 3 **OK** にタッチして登録します。
名称、**TEL**、**メモ**、**マーク** にタッチするとそれぞれを設定することができます。



- 4  にタッチして自車位置画面に戻します。



アドバイス

- 精度の高い案内ができるよう、できるだけ細かい地図で地点を探してください。
- クイックメニューについては「クイックメニューについて」(20 ページ)を参照してください。
- 登録した自宅を呼び出すには、「自宅に帰る」(39 ページ)を参照してください。
- 「自宅登録」画面の編集方法については、「地点設定」(50～55 ページ)を参照してください。
- 自宅がすでに登録されている場合は **自宅にする** は表示されません。

メニューから自宅を登録する

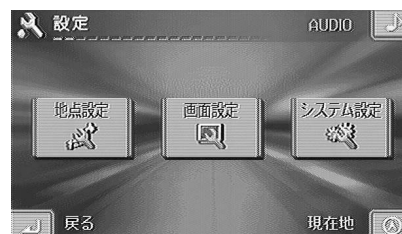
1 **START** スイッチを押したあと、**START** 画面で **メニュー** にタッチします。



2 **設定** にタッチします。



3 **地点設定** にタッチします。



4 **自宅を登録** にタッチします。



5 自宅を検索する方法を、タッチして選びます。

検索履歴から自宅を登録：

検索した地点のリストから自宅を登録します。

探して自宅を登録：

自宅を検索（「行き先を決める」34～41ページ参照）して登録します。

現在地に自宅を登録：

現在地を自宅として登録します。



6 **自宅にする** にタッチします。

「自宅登録」画面が表示されます。

以降は前ページの手順3と同様の操作で登録します。



ルートを引く

道案内をさせるには、自転車位置画面を出す→場所を探す→ルートを引く→ルートを確認するの手順を踏みます。説明を一通り読んでから操作に入りましょう。

どこに行きたいか決める

今いるところからルートを決めます。目的地はさまざまな方法で探し出せますが、ここではジャンル検索を使って「横浜の山下公園」に试试看みましょう！

- 1 **START** スイッチを押したあと、**START** 画面で **メニュー** にタッチします。



- 2 **ドライブプラン** にタッチします。



- 3 **目的地を登録して下さい** にタッチします。

目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。



- 4 **ジャンル** にタッチします。

ジャンルが表示されていない場合は  にタッチしてください。



アドバイス

- 目的地周辺の規制情報（時間規制、季節規制等）のある道路を通るルートは、探索できない場合があります。
- 必ず現在地（出発地）に対して目的地を設定してください。現在地を目的地として設定し、経由地での周遊ルートを探索した場合は、道路地図や自転車精度の関係でルートが消える場合があります。
- 手順4のメニュー項目は使用回数によりカスタマイズされ、より使いやすくなります。サブメニューの項目がメインメニューの項目よりも10回多く使用されると、メインメニューとサブメニューの項目が入れかわります。（「おすすめ機能」メニューは除く）
- カスタマイズされたメニューを最初の状態に戻す時は、「学習結果をクリアする」（77ページ）を参照してください。

5 **遊ぶ** にタッチします。

▲ または **▼** にタッチしてページ送りすることができます。



6 ジャンルリストの中の **レジャー公園・牧場** にタッチします。

▲ または **▼** にタッチしてページ送りすることができます。



7 都道府県リストの中の **神奈川県** にタッチします。

「50音」にタッチすると、タッチした50音の行のリストに切りかわります。

ここでは **か** にタッチして、「か行」のリストを表示させます。



8 施設リストの中の **山下公園** にタッチします。

「50音」にタッチすると、タッチした50音の行のリストに切りかわります。

ここでは **や** にタッチして、「や行」のリストを表示させます。



次ページに続く→

アドバイス

- ルート探索の対象になる道路は、国道・県道や、5.5m以上の一般道も含んでいます。自転車位置／目的地などがこの対象外（細街路）の場合は、細い紫色の線でルートを表示します。
- 目的地に近付くと「まもなく目的地付近です。」と最終案内を行います。案内は目的地の手前で終わる場合がありますので必ず目的地を再度確認するようにしてください。
- 目的地に到着すれば自動的にルートは消えますが、到着地点と目的地が離れていると、「到着した」と判断せず、案内を続ける事があります。
- 交差点名で検索したい場合は、交差点周辺の施設を目的地・経由地にして検索を行ってください。

9 「山下公園」付近の地図にクイックメニューが表示されます。



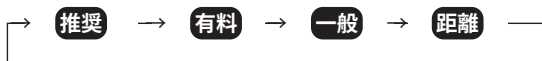
10 クイックメニューの中の「目的地にする」にタッチします。

「ドライブプラン」画面が表示されます。



11 OK にタッチします。 ナビゲーションが自動的にルートを探します。

推奨 / **有料** / **一般** / **距離** にタッチすると、タッチするごとに探索条件が切りかわります。好みのルートを選択して **OK** にタッチします。



複数 にタッチすると、4ルートを同時に探索します。

探索したルートを思い通りのルートにしたい場合は、経由地を設定するとよいでしょう。

経由地を設定するには「ルートに経由地を追加する」(43ページ)を参照してください。

アドバイス

- 探索する道路のデータによって車の向きと反対方向へルートを探する場合があります。
- ルート探索終了後、「ルート」が表示されますので、必ずルートを確認してから運転を始めてください。
- 探索区間が長すぎて探索できない場合は、途中の通過点に経由地を設定して再度探索を行ってください。
- 出発地と目的地が近すぎると、ルート探索ができない場合があります。

●「推奨」

幅の広い道路を主にしたルート

「一般」

一般道優先のルート

「有料」

有料道路優先のルート

「距離」

探索対象道路を利用した最も距離の短いルート

- 経由地を設定すると **複数** は表示されません。
- 道路状況によって、複数のルートを表示しない場合があります。
- 「距離」…条件によって最短ルートを表示しない場合があります。

12 探索終了後、ルートが表示されます。

有料道路は水色、一般道路は紫色で表示されます。



ルート情報表示：推奨ルートの情報が表示されます。

目的地まで約37.1kmあり。所要時間は29分、高速料金は1300円を意味します。(料金表示は目安としてお使いください。)

13 OK にタッチし、メッセージが現れたら再びOK にタッチします。

ルート案内を開始します。



アドバイス

● 思い通りのルートを描くには？

途中で経由したい地点を指定しておけば、その地点を経由したルートを探します。また、経由地が複数の場合は、経由地の通過順を変更することができます。「ルートに経由地を追加する」(43ページ)、「目的地・出発地・経由地の順序をかえる」(46ページ)を参照してください。

● 有料を選択した場合でも有料道路を通らないほうが良いと判断される場合は、有料道路を通らないルートを表示することがあります。

また、一般を選択した場合に自車位置が有料道路上にある場合など有料道路を通ったほうが良いと判断される場合は、有料道路を通るルートを表示することがあります。

⚠ 警告

● 交通規則を守って運転する。

ナビゲーションによるルート案内時は、実際の交通規制にしたがって走行してください。

- 操作は安全な場所に停車して行ってください。
- 運転中は画面を注視しないでください。
- 常に実際の道路状況などを優先してください。

記憶したい地点を登録する

「地点」を200カ所記憶させることができます。利用する地点や景色のよい地点などを記憶させれば、その地点を素早く探せます。

ワンタッチで地点を登録する

- 1 ディスプレイにタッチして地図をスクロールさせ、地図中央に希望する地点を合わせてカーソル中央の  にタッチします。
クイックメニューが表示されます。



- 2  にタッチして画面を切り替え、**登録地点にする** にタッチします。
「地点登録」画面が表示されます。



- 3 **OK** にタッチして登録します。
名称、**TEL**、**メモ**、**マーク** にタッチするとそれぞれを設定することができます。



- 4  にタッチして自転車位置画面に戻します。



アドバイス

- クイックメニューについては、「クイックメニューについて」(20ページ)を参照してください。
- 「地点登録」画面の編集については、「地点設定」(50～55ページ)を参照してください。
- 登録した地点を呼び出すには、「登録地点から探す」(38ページ)、「お気に入り」から探す」(41ページ)を参照してください。

メニューから地点を登録する

1 **START** スイッチを押したあと、**START** 画面で **メニュー** にタッチします。



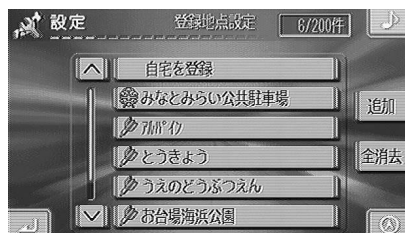
2 **設定** にタッチします。



3 **地点設定** にタッチします。



4 **追加** にタッチします。



5 地点を検索する方法を、タッチして選びます。

検索履歴から地点追加：

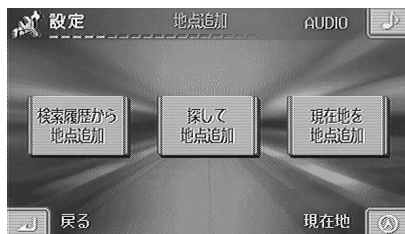
検索した地点のリストから登録地点を追加します。

探して地点追加：

地点を検索（「行き先を決める」34～41ページ参照）して登録地点に追加します。

現在地を地点追加：

現在地を登録地点として追加します。



6 **登録地点にする** にタッチします。

「地点登録」編集画面が表示されます。

以降は前ページの手順3と同様の操作で登録します。



市街地図情報（地図縮尺をかえる）

市街地図が収録されている都市では、12m/25m スケールの市街地図を表示し、更に詳細な道路、建物形状、住所（大字、小字、街区）、一方通行、信号、（駐車場、銀行、GS等）を表示させることができます。

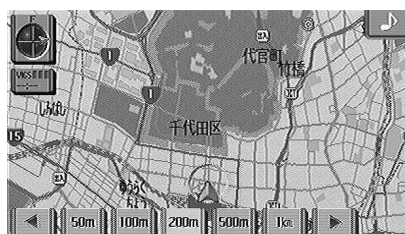
1 「スケール表示」にタッチします。



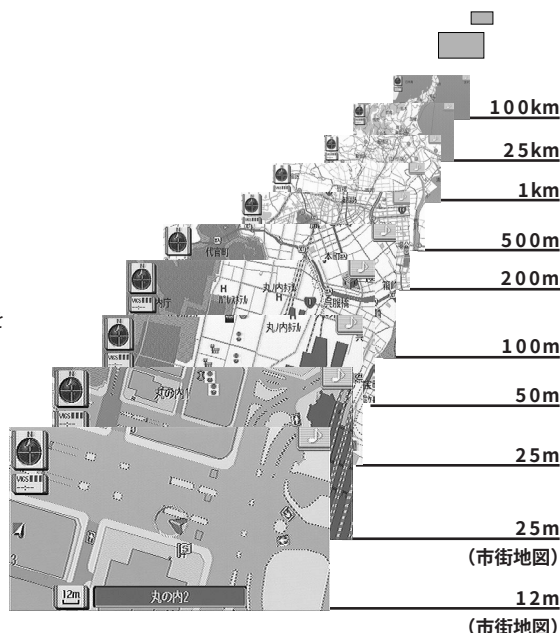
スケール表示

2 地図の範囲を広くするときは▶、狭くするときは◀にタッチします。

- タッチするごとに狭い範囲または広い範囲の地図を表示します。（画面は表示例です。）
- 希望の縮尺に直接タッチすると、タッチした数字の縮尺に切りかわります。



地図縮尺に5秒間タッチしないと、自動的に自車位置画面に戻ります。



■市街表示(12m/25m)

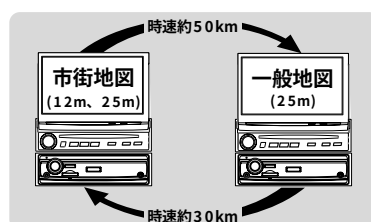
超詳細を誇る市街地図。都市部の住宅密集地域でも、迷うことなく目的地まで正確に案内します。

アドバイス

- 市街地図収録都市については、97ページをご覧ください。
- フリーズーム機能
◀または▶をタッチし続けることで各スケールごとの縮尺を徐々に切りかえられます。
- 実走行時は、速度制限に従ってください。
- 市街地図走行時は自車位置表示に若干ズレが生じる場合があります。
- 2画面表示の際、右画面でも「スケール表示」にタッチすることにより地図縮尺を変更することができます。
（「右画面表示を設定する」57ページ参照）

●市街地図表示(12m, 25m)

- 市街地図のないエリアを走行した場合は解除(25mスケール)になります。
- 時速約50kmになるまで、表示されます。
- 時速50kmを超えると市街地図は解除され、速度が約30kmより下がると自動的に市街地図に戻ります。



デパートの提携駐車場情報

本機は都市の中心街でのドライバーを悩ます駐車場探しをサポートするため、全国のデパートの提携駐車場情報を搭載しています。

駐車場の場所や名称、料金、割引条件などの情報が事前に確認できます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、**START** 画面で **メニュー** にタッチします。



- 2 **ドライブプラン** にタッチします。



- 3 **目的地を登録して下さい** にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。



- 4 **ジャンル** にタッチします。
ジャンル が表示されていない場合は **▽** にタッチしてください。



- 5 **買う** にタッチします。
△ または **▽** にタッチしてページ送りすることができます。



次ページに続く→

6 **デパート** にタッチします。



7 希望するデパートにタッチしていきます。 地域などをタッチしていくことで、希望のデパートを 選択してください。



8 提携駐車場がある場合は、クイックメ ニューに **提携駐車場** と表示されます。 **提携駐車場** にタッチします。



9 「提携駐車場名」 にタッチします。 提携駐車場が複数ある場合にはリスト 表示されます。



10 クイックメニューの中の **詳細情報** にタッチします。



11 提携駐車場情報を表示します。 情報画面は、選んだ駐車場により異なります。



12 目的地に設定します。 [] にタッチしてクイックメニューを表示し、[目的地にする] にタッチします。

詳しくは「ルート进行 (手順9～11)」(26ページ)を参照してください。

アドバイス

- 本機のデータベースに提携駐車場がない場合は「提携駐車場」は表示されず、「周辺駐車場」が表示されます。
- [] または [] にタッチするとページがスクロールします。
- 情報は、調査時期やその取得方法により、現場の状況と異なる場合があります。

行き先を決める

住所で探す

全国の住所を分類してデータベース化しました。このデータを使い、住所名から検索することができます。

1) **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2) **ドライブプラン**にタッチします。

3) **目的地を登録して下さい**にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。

4) **住所**にタッチします。
住所が表示されていない場合は **▽** にタッチしてください。

5) 希望する住所にタッチしていきます。

- 徐々に絞り込まれたリストが表示されます。
- 「50音」にタッチすると、タッチした50音の行のリストに切りかわります。
- 画面に希望する住所が表示されていないときは **△** または **▽** にタッチしてリストをスクロールさせます。

●検索例)

東京都品川区西五反田1丁目1番8号を検索する場合

1) **た** にタッチして「た行」のリストを表示させます。
東京都 にタッチします。



2) **さ** にタッチして「さ行」のリストを表示させます。
品川区 にタッチします。



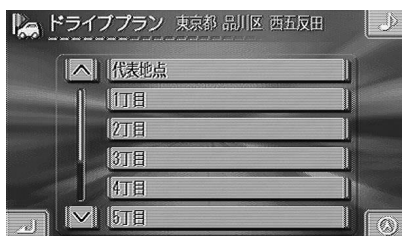
アドバイス

●住所の整備状況により検索できない場合があります。その際は代表地点のクイックメニュー画面になります。

3) **な** にタッチして「な行」のリストを表示させます。
西五反田 にタッチします。



4) **1丁目** にタッチします。



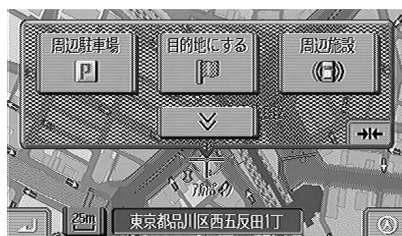
5) **1** にタッチします。



6) **8** にタッチします。



7) 地図にクイックメニューが表示されます。クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ) 参照。



●都市によっては、都市名の下に区名がリスト表示されます。

電話番号で探す

電話番号がわかっている場合は、すばやく探し出すことができます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **ドライブプラン**にタッチします。

3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。

4 **TEL**にタッチします。
TELが表示されていない場合は **☑** にタッチしてください。

5 数字にタッチして入力します。
・「市外局番」と「市内局番」は必ず入力してください。
・9桁までの場合は、**OK**にタッチしてください。
・入力した数字を1文字削除するときは **←**、全て削除するときは **クリア** にタッチしてください。



6 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

- ・データベースに収録された「訪問先宅」の電話番号を入力した場合、次のように「名字入力」画面が表示されますので、「名字」を入力後、**OK**にタッチしてください。
- ・入力した文字を1文字削除するときは **←**、全て削除するときは **クリア** にタッチしてください。



- ・「市外局番」+「市内局番」までを入力後 **OK** にタッチした場合は、該当する施設が電話番号の数字順にリスト表示されます。



アドバイス

- 訪問先宅の電話番号と加入者の名字が一致しない場合は、次のような画面が3秒間表示されたあと、名字入力画面に戻ります。



警告

- 交通規則を守って運転する。
ナビゲーションによるルート案内時は、実際の交通規制にしたがって走行してください。
- 操作は安全な場所に停車して行ってください。
- 運転中は画面を注視しないでください。
- 常に実際の道路状況などを優先してください。

行き先を決める

施設名を50音入力して探す

「施設の名前」などを50音入力して探すことができます。また、「地域」を指定して絞り込むことができますので、全国に同じ名称があっても検索に困りません。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **ドライブプラン**にタッチします。

3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。

目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。

4 **施設50音**にタッチします。

施設50音が表示されていない場合は  にタッチしてください。

5 文字にタッチして入力し、**OK**にタッチします。

入力した文字を1文字削除するときは 、全て削除するときは **クリア** にタッチしてください。



6 検索後、該当する項目リストが表示されます。

「地域」で絞り込むには **地域** にタッチします。

絞り込みを行わない場合は、希望する地点にタッチします。



●「地域」で絞り込むには

1) **地域** にタッチします。

2) 「都道府県名」にタッチします。
検索を開始します。



「地域絞り込み」画面

3) 検索を終了すると、選んだ都道府県にある施設名リストを表示します。



4) 希望する地点にタッチします。

7 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。

「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

アドバイス

●入力例

「ヴィクトリー」と入力する場合は、「う→小文字→い→く→と→り→」とタッチします。

●「50音」にタッチすると、タッチした50音の行のリストに切りかわります。

● 検索数が少なくなった場合は自動的にリスト表示します。

施設ジャンルから探す

全国のレジャーポイントなどを各都道府県単位でデータベース化しました。リストから選ぶだけで探し出すことができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **ドライブプラン** にタッチします。
- 3 **目的地を登録して下さい** にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。
- 4 **ジャンル** にタッチします。
ジャンル が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 5 希望する施設ジャンルや地域にタッチしていきま。徐々に絞り込まれたリストが表示されます。



- 6 希望する地点にタッチします。
- 7 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

地名を50音入力して探す

「地名」を50音入力して探すことができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **ドライブプラン** にタッチします。
- 3 **目的地を登録して下さい** にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。
- 4 **地名50音** にタッチします。
地名50音 が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 5 文字にタッチして入力していきます。
入力した文字を1文字削除するときは 、全て削除するときは **クリア** にタッチしてください。



- 6 **OK** にタッチすると該当する項目リストが表示されます。
希望する地点にタッチします。



- 7 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

アドバイス

- 全国の駅など、使用頻度の高い場所のスポットをジャンル別に737ジャンル収録。豊富なデータで、素早く、簡単に検索できます。
- ジャンル項目については、102ページを参照してください。
- 施設ジャンルの具体的な検索例は「ルートを引く」(24～27ページ)を参照してください。
- 「50音」にタッチすると、タッチした50音の行のリストに切りかわります。
- 収録されている施設ジャンルはNTTタウンページ登録時のジャンルとなる為、実際と異なる場合があります。

- 「道の駅」とは
一般道路にある施設で自由に立ち寄り、利用できる快適な休憩のための空間。
施設内容
 - ・ 休憩目的の利用者が無料で利用できる十分な容量の駐車場
 - ・ 清潔なトイレ
 - ・ 道路や地域の情報を提供する施設
 - ・ 様々なサービス施設

行き先を決める

周辺の施設を探す

簡単操作で自転車位置またはカーソル中心より半径10km圏内のガソリンスタンドやファミリーレストランなどをランドマークや距離とともに探し出します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ドライブプラン**にタッチします。
- 3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。
- 4 **周辺施設**にタッチします。
周辺施設が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 5 希望する施設項目にタッチします。



●リスト表示

自転車位置に近い順にランドマーク、自転車位置からの直線距離、方向（地図上の自転車の向きに対して）をリストで表示します。

●希望する施設にタッチするとその地点を表示します。



コンビニのリスト表示例



駅のリスト表示例

- 6 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

アドバイス

- 表示ジャンルは、コンビニ・ファミリーレストラン・ガソリンスタンド等の204ジャンル用意しました。詳しくは108ページを参照してください。
- 検索した地点の地図を表示中、クイックメニューからも「周辺施設」を検索できます。クイックメニューについては20ページを参照してください。
- リスト表示は100件まで可能です。

登録地点から探す

地点登録されていれば、探し出すのは簡単です。登録方法は、28～29ページを参照してください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ドライブプラン**にタッチします。
- 3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。
- 4 **登録地点**にタッチします。
登録地点が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 5 希望する地点にタッチします。



- 6 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

設定した地点から探す

目的地や経由地、出発地として設定した地点を50箇所まで記憶しています。

この記憶された地点を「検索した地点」として呼び出すことができます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **ドライブプラン**にタッチします。

3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。

目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。

4 **検索履歴**にタッチします。

検索履歴が表示されていない場合は  にタッチしてください。

5 希望する地点にタッチします。



6 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。

「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

自宅に帰る

自宅が登録されていれば、簡単な操作で自宅に帰ることができます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **ドライブプラン**にタッチします。

3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。

目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。

4 **自宅**にタッチします。

自宅が表示されていない場合は  にタッチしてください。



5 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。

「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

アドバイス

●「検索履歴」は「お気に入り」メニューからも利用することができます。詳しくは「お気に入り」から探す(41ページ)を参照してください。

●自宅の登録は「自宅を登録する」(22~23ページ)を参照してください。

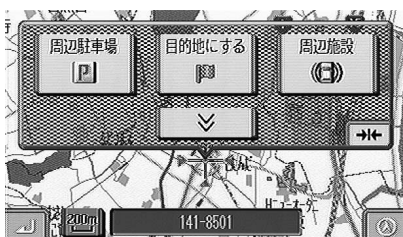
郵便番号で探す

7桁の郵便番号から、該当する地点を探し出すことができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ドライブプラン**にタッチします。
- 3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。
- 4 **郵便番号**にタッチします。
郵便番号が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 5 数字にタッチして、7桁まで入力します。



- 6 代表地点の地図にクイックメニューが表示されます。
クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。



緯度・経度で探す

希望する地点「緯度(北緯)、経度(東経)」が分かっている場合、その数値を入力して探し出すことができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ドライブプラン**にタッチします。
- 3 **目的地を登録して下さい**にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。
- 4 **経度・緯度**にタッチします。
経度・緯度が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 5 数字にタッチします。
すべての数値を入力してください。



- 6 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

アドバイス

- 企業など専用の郵便番号は検索できない場合があります。

地図から直接探す

現在地図表示させている地点を、目的地などに行き先を決めることができます。

● クイックメニューから登録する

- 1 ディスプレイにタッチして地図をスクロールさせ、登録したい地点の地図を表示させます。
- 2  にタッチして、クイックメニューを表示させ、利用目的に合った項目を選択してください。「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

● メニューから登録する

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **ドライブプラン** にタッチします。
- 3 **目的地を登録して下さい** にタッチします。
目的地が設定されている場合は「目的地名称」にタッチしてください。
- 4 **地図** にタッチします。
地図 が表示されていない場合は  にタッチしてください。



- 5 現在表示されている地図にクイックメニューが表示されます。
クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。

アドバイス

- 経由地を追加する場合、クイックメニューから追加すると登録した順に経由地番号が設定され、ルートが探索されます。経由地の順序を入れかえるには、「目的地・出発地・経由地の順序をかえる」(46ページ)を参照してください。

「お気に入り」から探す

「お気に入り」を利用することで、簡単に行き先を探すことができます。「お気に入り」について詳しくは「お気に入りについて」(81ページ)を参照してください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **お気に入り** にタッチします。



- 2 「お気に入り」メニューから検索する方法を選びます。



● 目的地、経由地、出発地に設定した地点から探す

- 1) **検索履歴** にタッチします。

● 検索した地点から探す

- 1) **検索回数** にタッチします。

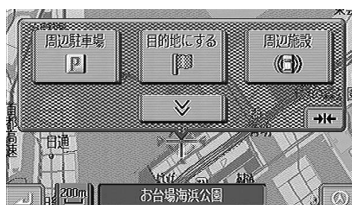
● 登録地点から探す

- 1) **登録順** にタッチします。

- 3 それぞれのリストが表示されます。
希望する地点にタッチします。



- 4 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。
「クイックメニューについて」(20ページ)参照。



ルートの編集(ドライブプラン画面操作)

ドライブプラン画面を表示する

ドライブプラン画面から、探索したルートを編集することができます。経由地を追加したり、ルートの探索条件の変更といった様々な操作を行うことができます。

● メニューから呼び出す

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ドライブプラン**にタッチします。
ドライブプラン画面が表示されます。



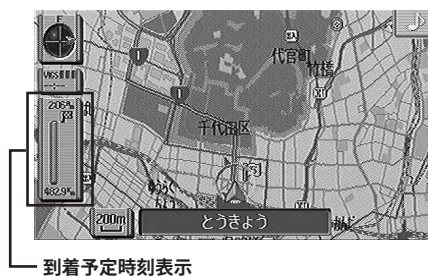
● 自動的にドライブプラン画面を表示する

- 1 「行き先を決める」(34～41ページ)を参照して、目的地を決めます。
自動的にドライブプラン画面が表示されてルートの編集を行うことができます。
スタート画面で**お気に入り**、**おすすめ**にタッチしてルートを探索したときは、ドライブプラン画面は表示されません。

● 到着予定時刻表示から呼び出す

- 1 「到着予定時刻・行き先までの距離表示を設定する」(58ページ)を参照して、到着予定時刻表示を「する」に設定します。

ルートを引いてある場合、自転車位置画面に到着予定時刻が表示されます。



- 2 「到着予定時刻表示」にタッチします。
ドライブプラン画面が表示されます。

● 「おすすめ機能」を利用する (ルートが設定されている場合)

- 1 「おすすめ機能通知を設定する」(64ページ)を参照して、おすすめ機能通知を「する」に設定します。
ACC ON後、ナビゲーションモードにするとおすすめ機能が通知され、**START**スイッチが点滅します。
ただしACC ON後、AUDIOモードで立ち上げた時には「おすすめ機能の通知」は利用できません。
- 2 10秒以内に**START**スイッチを押します。
ドライブプラン画面が表示されます。

アドバイス

- 「おすすめ機能」について詳しくは「「おすすめ機能」について」(78～80ページ)を参照してください。

ルートに経由地を追加する

ルートを探索してから、5ヶ所まで経由地を設定できます。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 **追加** にタッチします。
- 3 「行き先を決める」(34～41ページ)を参照して経由地を検索します。
- 4 クイックメニューが表示されたら **経由地にする** にタッチして経由地を設定します。



- 5 ドライブプラン画面が表示されます。続けて経由地を設定するときは、追加する区間で手順2～4を繰り返します。
- 6 **OK** にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自車位置画面に戻します。

ルートの経由地を削除する

ルートに設定した経由地を削除します。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 削除する「経由地名称」の隣の **削除** にタッチします。



- 3 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。
ドライブプラン画面に戻ります。



- 4 **OK** にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自車位置画面に戻します。

ルートの編集(ドライブプラン画面操作)

経由地を変更する

途中で立ち寄る経由地を変更するときに設定します。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 変更したい「経由地名称」にタッチします。
- 3 「行き先を決める」(34～41ページ)を参照して経由地を検索します。
- 4 クイックメニューが表示されたら **経由地にする** にタッチして経由地を設定します。
ドライブプラン画面が表示されます。



- 5 **OK** にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自車位置画面に戻します。

目的地を変更する

現在の目的地を変更してルートを引きなおします。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 「目的地名称」にタッチします。
- 3 「行き先を決める」(34～41ページ)を参照して目的地を検索します。
- 4 クイックメニューが表示されたら **目的地にする** にタッチして目的地を設定します。
ドライブプラン画面が表示されます。



- 5 **OK** にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自車位置画面に戻します。

出発地を変更する

現在地以外を出発地にする場合に設定してください。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 「出発地名称」にタッチします。
- 3 「行き先を決める」(34～41ページ)を参照して出発地を検索します。
- 4 クイックメニューが表示されたら **出発地にする** にタッチして出発地を設定します。
ドライブプラン画面が表示されます。



- 5 **OK** にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自車位置画面に戻します。

ルート探索条件を変更する

希望する探索条件でルートを引くことができます。経由地を設定した場合、経由地までのルートごとに探索条件を変更することができます。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 変更したいルート区間の **推奨** / **有料** / **一般** / **距離** にタッチします。
タッチするごとに探索条件が「推奨」、「有料」、「一般」、「距離」の順に切りかわります。



- 3 希望する探索条件を表示させ、**再探索** にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自車位置画面に戻します。

アドバイス

- 出発地を現在地に変更するには、「出発地名称」の隣の **削除** にタッチしてください。
- ルートを引く前に探索条件を変更した場合は手順3で **OK** にタッチしてください。
- **再探索** にタッチすると、自車位置からのルートを引き直すことができます。
- 経由地を設定していると、**複数** を選択することはできません。
- **推奨**: 幅の広い道路を主とした探索を行います。
有料: その間のルートを有料道路優先で探索します。
一般: その間のルートを一般道路優先で探索します。
距離: 探索対象路を利用した最も距離の短いルートを探索します。

ルートの編集(ドライブプラン画面操作)

複数ルートを探索する

4つのルートを同時に探索して地図上に表示します。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 **複数** にタッチします。
「推奨」、「有料」、「一般」、「距離」の4ルートを同時に探索します。
 - 4つのルートが色分けされて表示されます。
 - **▶** にタッチすると、それぞれのルートの所要時間と有料道路の料金を表示します。



- 3 希望するルートにタッチして選択し、**OK** にタッチします。
ルート探索を開始します。
- 4 メッセージが現れたら **OK** にタッチして自転車位置画面に戻します。

目的地・出発地・経由地の順序をかえる

経由地の順序を並べかえたり、出発地と目的地を入れかえたりすることができます。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 **⇕** にタッチします。
上下の地点が入れかわります。



- 3 **OK** にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- 複数ルート探索は1ルート探索に比べて探索時間が長くなります。
- 経由地を設定しているときは、**複数** は表示されません。
- **推奨**: 幅の広い道路を主とした探索を行います。
- **有料**: その間のルートを有料道路優先で探索します。
- **一般**: その間のルートを一般道路優先で探索します。
- **距離**: 探索対象路を利用した最も距離の短いルートを探索します。

迂回ルートを探索する

案内ルートで、自車位置周辺の迂回ルート探索を行います。前方の道路が工事などで通行できないときに、自車位置を基準に迂回する距離を指定してルートを探索します。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 **迂回** にタッチします。



- 3 迂回する距離を指定します。**1km迂回**、**2km迂回**、**5km迂回**、**10km迂回**のいずれかにタッチします。
希望する距離が表示されていないときは **⌵** にタッチします。



- 4 ルートが探索され、迂回ルートが表示されます。
ルート表示画面で **OK** にタッチし、メッセージが現れたら **OK** にタッチして自車位置画面に戻します。

現在のルートを消去する

現在のルートと目的地、経由地、出発地を消去します。目的地に近づくとき「到着した」と判断して、ルート案内は終了します。近づきかたが不足しているときなどは「到着した」と判断できず、いつまでも目的地の案内を繰り返します。そのような時はルートを消去してください。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 **クリア** にタッチします。
- 3 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。
ルートと目的地、経由地、出発地が消去されます。



アドバイス

- ルートを引いていない場合は **迂回** は表示されません。
- 案内ルート上でなければ、迂回ルートの探索は行えません。
- 保存したルート以外は一度消去したルートを戻すことはできません。ルートを保存するには「探索したルートを保存する」(48ページ)を参照してください。

ルートの編集(ドライブプラン画面操作)

探索したルートを保存する

探索したルートをもとに100ルートまで保存できます。保存したルートは、次回から簡単に呼び出すことができます。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 ルートを引いたあと、**保存**にタッチします。



- 3 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
ルートが保存されます。



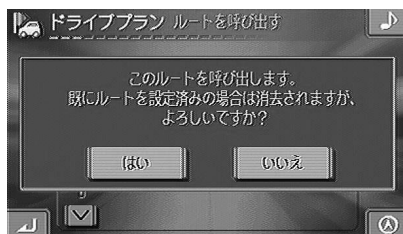
保存したルートを読み出す

保存したルートをもとに簡単に呼び出すことができます。

- 1 **START**スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ドライブプラン**にタッチします。
ドライブプラン画面が表示されます。
- 3 **リスト**にタッチします。
保存したルートのリストが表示されます。



- 4 希望する「ルート名称」にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
選んだルートのドライブプラン画面が表示されます。



- 5 **OK**にタッチします。
ルート探索を開始します。ルート表示画面で**OK**にタッチし、メッセージが現れたら**OK**にタッチして自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- ルートを引いてある場合は**リスト**は表示されません。

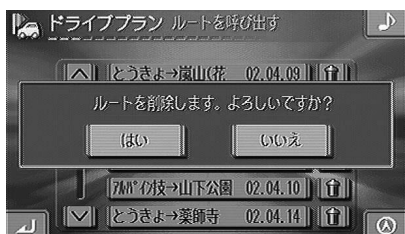
保存したルートが消去する

保存したルートが消去します。データがいっぱいになりルートを保存できなくなった場合は、不要なデータを消去してください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ドライブプラン**にタッチします。
ドライブプラン画面が表示されます。
- 3 **リスト**にタッチします。
- 4 消去したいルート名称の隣の  にタッチします。



- 5 メッセージが現れたら、**はい**にタッチします。



- 6  にタッチするとドライブプラン画面に戻ります。 にタッチすると自転車位置画面に戻ります。

探索したルートを確認する (デモンストレーション走行)

ルート探索後、目的地案内が開始される前に目的地案内のデモを見ることができます。また音声案内の内容を確認することができます。

- 1 「ドライブプラン画面を表示する」(42ページ)を参照して、ドライブプラン画面を表示させます。
- 2 **デモ**にタッチします。
デモを開始します。



- 3 デモを解除するときは **START** スイッチを押します。

アドバイス

- ルートを引いてある場合は**リスト**は表示されません。
- デモの速度は変更することができません。
- ルートを引いていない場合は**デモ**を選択することはできません。

登録地点の名称をかえる

地点登録すると周辺地名などから自動的に名称が入力されます。またオリジナルの名称を付けることが可能です。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **地点設定**にタッチします。
- 4 登録地点リストの中の編集したい地点にタッチします。



- 5 **名称**にタッチします。



- 6 文字にタッチして入力します。

- 1文字削除するときは**←**にタッチします。
- 入力した内容を全て削除するときは**クリア**にタッチします。

文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。



- 7 「名称」欄に入力した名称が入るので、**OK**にタッチします。



- 8 **A**にタッチして、自転車位置画面に戻します。

● 漢字を書き込むには

- 1) ひらがな、カタカナの入力画面で、入力したい漢字の「音読み」の頭文字を長くタッチします。たとえば「下」ならば「か」を、「浅」なら「せ」を「大」なら「た」を長くタッチします。
- 2) 漢字がリストで現れるので希望する漢字にタッチします。

漢字リストが2ページ以上ある場合、**△**または**▽**にタッチしてリストを表示します。



アドバイス

- 最大で16文字まで入力が可能です。
- 文字を入力する前に**クリア**にタッチして、現在の名称を削除してください。
- 「ひらがな」「カタカナ」「英数/記号」入力について
「カタカナ」を入力するには
ひらがな入力画面で**カナ**にタッチします。
「英数/記号」を入力するには
カタカナ入力画面で**英数**にタッチします。
「ひらがな」入力画面に戻すには
英数/記号入力画面で**かな**にタッチします。

- 漢字の「々」、「ヶ」は「英数」から入力してください。
- 漢字はJIS第一水準の漢字を収録しています。
収録漢字一覧は162ページを参照してください。

登録地点に電話番号を付ける

登録地点に電話番号を入力することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **地点設定**にタッチします。
- 4 登録地点リストの中の編集したい地点にタッチします。



- 5 **TEL**にタッチします。



- 6 数字にタッチして入力します。

- 入力後**OK**にタッチしてください。
- 入力した数字を1文字削除するときは**←**、全て削除するときは**クリア**にタッチしてください。



- 7 「電話番号」欄に数字が入るので、**OK**にタッチします。



- 8 **戻る**にタッチして、自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- ハイフンを含めて、12桁まで入力することができます。

登録地点にメモを設定する

お好きな「メモ」を最大16文字まで入力することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **地点設定**にタッチします。
- 4 登録地点リストの中の編集したい地点にタッチします。



- 5 **メモ**にタッチします。



- 6 文字にタッチして入力します。

文字の入力が済んだら **OK** にタッチします。



- 7 「メモ」欄にメモが入るので、**OK** にタッチします。



- 8 **戻る** にタッチして、自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- 文字入力について、詳しくは50ページを参照してください。

登録地点のマークをかえる

登録した地点で気に入った場所には目印としてマークを付けることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **地点設定**にタッチします。
- 4 登録地点リストの中の編集したい地点にタッチします。



- 5 **マーク**にタッチします。



- 6 マークリストから希望するマークにタッチします。



- 7 「マーク」欄にマークが入るので、**OK**にタッチします。



- 8 **OK**にタッチして、自転車位置画面に戻します。

設定

アドバイス

- 編集したい地点を選択後、**地図**にタッチすると周辺の地図が表示されます。

登録地点を消す

記憶できる地点は200カ所です。必要に応じて消去することができます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **設定**にタッチします。

3 **地点設定**にタッチします。

● 地点を1ヶ所ずつ消去する

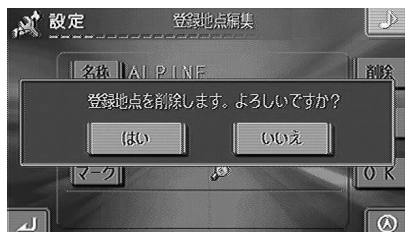
4 登録地点リストの中の消したい地点にタッチします。



5 **削除**にタッチします。



6 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
リスト上から消去されます。



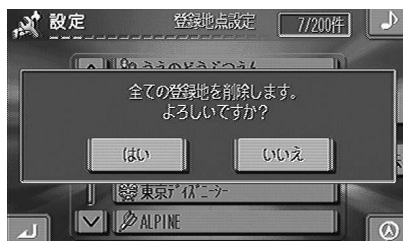
7 **A**にタッチして、自転車位置画面に戻します。

● 地点を全て消去する

4 **全消去**にタッチします。



5 メッセージが現れたら、**はい**にタッチします。



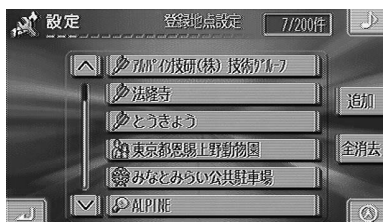
6 **A**にタッチして自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- 一度消去したものは、復活できませんので注意してください。
- 「学習クリア」からも全ての登録地点を消去することができます。詳しくは「学習結果をクリアする」(77ページ)を参照してください。
- 「お気に入り」からも登録地点を1ヶ所ずつ消去することができます。詳しくは「「お気に入り」について」(81ページ)を参照してください。

登録地点の地図を表示する

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **地点設定**にタッチします。
- 4 登録地点リストの中の表示させたい地点にタッチします。



- 5 **地図**にタッチします。



- 6 選んだ地点の地図にカーソル画面が表示されます。
クイックメニューにタッチするとクイックメニューが表示されます。

利用目的に合った項目を選択してください。



アドバイス

- クイックメニューについては「クイックメニューについて」(20ページ)を参照してください。
- 登録地点の位置を編集することはできません。

1画面(左画面)の地図表示をかえる

地図の表示内容をお好みに合わせることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 希望する「1画面(左画面)」の地図表示を**ノース**、**フロント**、**3D**の中からタッチして選びます。



- 5 **OK**にタッチして設定し、**戻る**にタッチして自車位置画面に戻します。

● 1画面(左画面)にタッチして設定する

方位表示マーク
タッチすること
に地図表示方法
が切りかわりま
す。



スケール表示
タッチして地図縮尺を切
りかえます。

- **ノース** … ノースアップ
ロードマップ同様に常に北を上に表示します。
- **フロント** … フロントワイド
進行方向が常に上で、前方を広く表示します。
- **3D** … 3D
地図を3Dで表示します。



ノースアップ



フロントワイド

- 3D画面のときは、地図のスクロールが遅くなります。

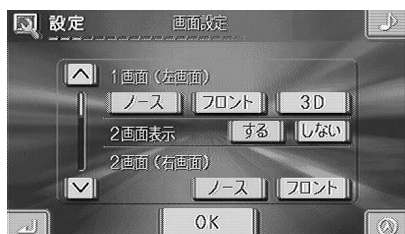


3D

2画面の表示を設定する

2種類の画面を同時に表示することができます。たとえば、詳細スケールと広域スケールの2画面表示やフロントワイドと市街地図を組み合わせるなど目的に合った様々なバリエーションの2画面表示が可能です。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 「2画面表示」の、「する」にタッチします。
「しない」を選ぶと1画面表示となります。



● 右画面の調整

右ディスプレイにタッチすることで、右画面を独立調整できます。右画面は「地図縮尺の切りかえ」と「画面表示の切りかえ」が可能です。

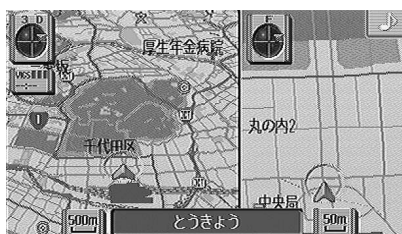
詳しくは「右画面表示を設定する」(57ページ)を参照してください。

- 5 **OK**にタッチして設定し、**戻る**にタッチして
自転車位置画面に戻ります。

画面例



25m市街地図表示／200mノースアップ表示例



500m3D表示／50mフロントワイド表示例



25m3D市街地図／1kmフロントワイド表示例



2.5kmノースアップ／25mフロントワイド表示例

アドバイス

- 左右の画面に表示された自転車マークが若干ずれるときがあります。これは左右別々に描画しているため、故障ではありません。
- 2画面表示の設定に関わらず、「ルート情報」は右側画面に表示されます。「ルート情報」については「ルート情報を表示する」(59ページ)を参照してください。
- 通常の単独地図スクロールは、左画面のみ対応します。

右画面表示を設定する

2画面を表示した場合の、右画面の地図表示を切りかえます。

●メニューから設定する

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 「2画面(右画面)」の希望する表示を、**ノース**または**フロント**にタッチして選びます。



- 5 **OK**にタッチして設定し、**戻る**にタッチして
自車位置画面に戻します。

●右画面にタッチして設定する

- 1 2画面表示後、右画面にタッチして地図表示を切りかえます。



方位表示マーク
タッチすること
によりノースアップ
とフロントワイド
が切りかわり
ます。

スケール表示
タッチして右画面の地図
縮尺を切りかえます。

アドバイス

- 「2画面表示」を「しない」に設定している場合は「2画面(右画面)」の設定はできません。「2画面の表示を設定する」(56ページ)を参照してください。
- 右画面では3Dを設定することはできません。
- 右画面では市街地図を表示することはできません。
- 地図縮尺について詳しくは「市街地図情報(地図縮尺をかえる)」(30ページ)を参照してください。

音声案内を設定する

ルート走行中に、交差点、分岐点、目的地などを音声で案内します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 **上** または **下** にタッチして画面を切りかえ、「音声案内」を表示させます。
- 5 **する** または **しない** にタッチします。



- 6 **OK**にタッチして設定し、**戻る**にタッチして
自車位置画面に戻します。

交差点の拡大表示を設定する

ルート走行中、主要交差点に近づくと、交差点案内画面が自動的に表示されます。

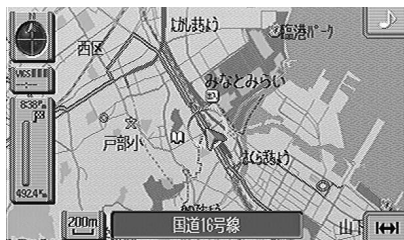
- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切り替え、「交差点拡大表示」を表示させます。
- 5 **する** または **しない** にタッチします。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**⏮** にタッチして自転車位置画面に戻します。

画面例

- 交差点拡大図表示を解除するときは **⏮** にタッチします。再び表示させるときは **⏭** にタッチしてください。



到着予定時刻・行き先までの距離表示を設定する

到着予定時刻と行き先までの距離を常に表示しておくことができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切り替え、「到着予定時刻表示」を表示させます。
- 5 **する** にタッチします。

「しない」を選ぶと「到着予定時刻表示」は表示されません。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**⏮** にタッチして自転車位置画面に戻します。



表示例

● ドライブプラン画面を表示する

自転車位置画面で「到着予定時刻表示」にタッチすると、直接ドライブプラン画面を表示させることができます。



タッチする

アドバイス

- 到着予定時刻は、高速道路80km/h、国道50km/h、一般道路40km/hで走行した場合の予定時刻を表示します。予想平均走行速度を変更することはできません。

ルート情報を表示する

ルート走行中、3つ先までの進行方向や交差点名称表示、高速道路のIC・JCT名表示などを行います。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **画面設定** にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切りかえ、「ルート情報の表示」を表示させます。
- 5 **する** または **しない** にタッチします。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**⏏** にタッチして自車位置画面に戻します。

表示例

高速道路走行中、水色の枠のあるSA/PAマークにタッチすると詳細情報を表示します。



ジャンクション(JCT)ビューを表示する

ルート走行中、高速道路や都市高速道路のジャンクション(JCT)分岐、都市高速道路の出口(ランプ)が近づくと、その付近の案内図(JCTビュー)を表示します。

「交差点拡大表示」を「しない」に設定している場合は「JCTビュー」の設定はできません。詳しくは「交差点の拡大表示を設定する」(58ページ)を参照してください。

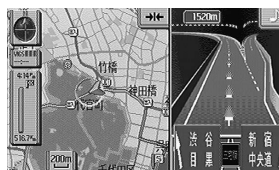
- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **画面設定** にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切りかえ、「JCTビュー」を表示させます。
- 5 **全画面**、**半画面** または **しない** にタッチします。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**⏏** にタッチして自車位置画面に戻します。



全画面表示例



半画面表示例

昼画面・夜画面を設定する

地図の色をお好みに合わせて選ぶことができます。
昼画面、夜画面に変更が可能です。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切り替え、「地図色」を表示させます。
- 5 **自動**、**昼画面**、**夜画面** から、希望する画面にタッチします。
自動 に設定すると車側のスモールランプと連動して、「昼画面」「夜画面」が切りかわります。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**Ⓐ** にタッチして自車位置画面に戻します。



昼画面表示例



夜画面表示例

登録地点表示を設定する

地図上に登録した地点の「マーク」を表示することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切り替え、「登録地点表示」を表示させます。
- 5 **する** または **しない** にタッチします。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**Ⓐ** にタッチして自車位置画面に戻します。



登録地点表示例

アドバイス

- 昼画面／夜画面と車のスモールランプが連動するのは、イルミネーション(ディマー入力)コードが接続されている場合のみです。
- 登録地点表示を「する」に設定しないとマークは表示されません。

道路名を表示する

ルート案内中の走行画面に道路名称を表示します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 **↑** または **↓** にタッチして画面を切りかえ、「道路名表示」を表示させます。
- 5 **する** または **しない** にタッチします。

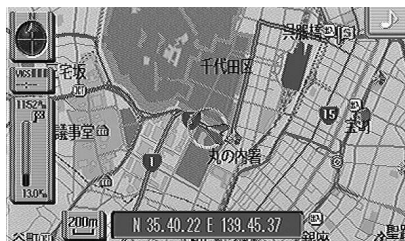


- 6 **OK** にタッチして設定し、**⏮** にタッチして自車位置画面に戻します。

表示例



タッチする ↓ 道路名称表示



道路名称表示にタッチすると、現在の緯度・経度を表示します。

現在時刻を表示する

GPS情報から時間を算出し、画面左下に現在の時間を表示します。時刻合わせの必要はありません。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 **↑** または **↓** にタッチして画面を切りかえ、「現在時刻の表示」を表示させます。
- 5 **する** または **しない** にタッチします。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**⏮** にタッチして自車位置画面に戻します。

目的地ガイド表示を設定する

目的地までの方向を青い三角形で表示します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 「目的地ガイド表示」の**する**または**しない**にタッチします。



- 5 **OK**にタッチして設定し、**A**にタッチして自転車位置画面に戻します。



目的地ガイド

アドバイス

- 地図表示が3D画面のときは、目的地ガイドは表示されません。

ランドマークを表示する

コンビニ・ガソリンスタンド…お好みの施設のランドマークを地図上に表示します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画面設定**にタッチします。
- 4 「ランドマーク表示」の**する**にタッチします。



- 5 次に**表示選択**にタッチします。



- 6 表示したい施設にタッチして選択し、**OK**にタッチして設定します。

- 複数選ぶことができ、選んだ項目はオレンジ色で表示されます。
- 選んだ項目を消すときは、その施設をもう一度タッチします。



- 7 **OK** にタッチして設定し、**Ⓐ** にタッチして
自車位置画面に戻します。

地図画面上に選択した施設のランドマークが表示されます。



コンビニ・駐車場表示例

地図上のランドマークを消すには、次の2つの方法があります。

- 手順4の操作で「ランドマーク表示」の**しない**にタッチする。
- 手順6の操作で消したい（オレンジ色の）項目にタッチする。

軌跡を表示する

走行した道に沿って「点(薄い紫)」を残し、どのような道を走行したか知ることができます。表示可能な距離を越えると古い点から消えていきます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **画面設定** にタッチします。
- 4 **↑** または **↓** にタッチして画面を切り替え、「軌跡表示」を表示させます。
- 5 「軌跡表示」の、**する** または **しない** にタッチします。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**Ⓐ** にタッチして
自車位置画面に戻します。

設定

アドバイス

- 地図縮尺によって表示されるランドマークが異なります。
- 軌跡は、500mスケール以下の地図では200km、1kmスケール以上の地図では800kmまで表示可能です。

軌跡を消去する

地図上に残った軌跡表示を消去することができます。
消去した軌跡表示は復活しませんのでご注意ください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **画面設定** にタッチします。
- 4 「軌跡表示」の **クリア** にタッチします。



- 5 メッセージが現れたら、**はい** にタッチします。



- 6 **OK** にタッチして設定し、**A** にタッチして自車位置画面に戻します。

おすすめ機能通知を設定する

ナビゲーションモードにしたときに「おすすめ機能」を **START** スイッチを点滅させて通知します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 「おすすめ機能通知」の **する** または **しない** にタッチします。



- 5 **OK** にタッチして設定し、**A** にタッチして自車位置画面に戻します。

おすすめ機能通知の通知音を設定する

「おすすめ機能」の通知を音で知らせます。

「おすすめ機能通知」を「しない」に設定しているときは「通知音」の設定をすることはできません。（「おすすめ機能通知を設定する」64ページ参照）

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 「おすすめ機能通知」の「通知音」の **する** または **しない** にタッチします。



- 5 **OK** にタッチして設定し、**戻る** にタッチして自車位置画面に戻します。

通行規制を考慮して探索する

時間規制道路の規制時間を考慮してルートを探します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 「通行規制考慮」の **する** または **しない** にタッチします。



- 5 **OK** にタッチして設定し、**戻る** にタッチして自車位置画面に戻します。

フェリー航路を含むルートを探索する

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 「フェリー航路優先」の **する** にタッチします。



- 5 **OK** にタッチして設定し、**戻る** にタッチして
自車位置画面に戻します。

システム接続状況を知る

GPS感度、車速、周辺機器の接続状況などの情報を表示することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 **接続確認** にタッチします。



- 5 システム情報が表示されます。
上 または **下** にタッチするとページがスクロールされます。



- 6 **戻る** にタッチして、自車位置画面に戻します。

アドバイス

- ナビゲーションの動きがおかしい。そんな時に確認してください。接続しているのに「未接続」と現れたら、コード類を確認してください。

自車位置マークの位置・方位を修正する

GPS受信状況の変化により実際の車の向きと画面上の位置・方位が異なったときに修正することができます。ただし、修正しなくても走行を続ければ、情報が補正され正しい位置・方位になります。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切りかえ、「現在地修正」を表示させます。
- 5 **現在地修正**にタッチします。



- 6 **△** にタッチして現在地を修正し、**OK** にタッチして設定します。

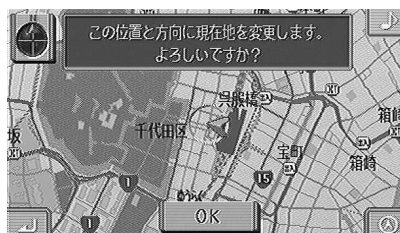


- 7 次に **↑** または **↓** にタッチして希望する走行方向に合わせ、**OK** にタッチして設定します。

↑ にタッチすれば右回りに、**↓** にタッチすれば左回りに自車マークが動きます。



- 8 メッセージが現れたら、**OK** にタッチします。



バージョン情報を見る

使用中のプログラムのバージョン情報を知ることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切りかえ、「システム情報」を表示させます。
- 5 **システム情報** にタッチします。



- 6 バージョン情報画面が表示されます。



表示例

- 7 **⏏** にタッチして、自転車位置画面に戻します。

高速料金案内の条件を設定する

設定された車種に応じて、高速道路の料金が案内されます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切りかえ、「高速料金案内車種」を表示させます。
- 5 お車の車種にタッチします。

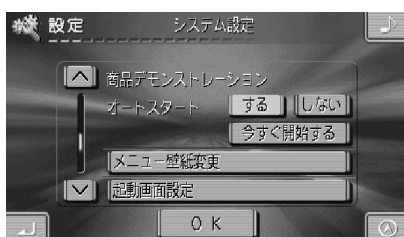


- 6 **OK** にタッチして設定し、**⏏** にタッチして自転車位置画面に戻します。

デモンストレーション機能を利用する

本機には表示演出のみの動作をディスプレイに表示させるデモンストレーション機能が用意されています。手動で開始させる方法と、一定時間後に自動で開始させる方法の、2つの方法があります。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切り替え、「商品デモンストレーション」を表示させます。



オートスタートを設定する

自転車位置画面で停車したまま何も操作しない状態が10分間続くと、自動でデモンストレーション機能が開始されるのがオートスタートです。通常は**しない**に設定してください。

- 5 「オートスタート」の**する** または **しない** にタッチします。
- 6 **OK**にタッチして設定し、**戻る** にタッチして自転車位置画面に戻します。



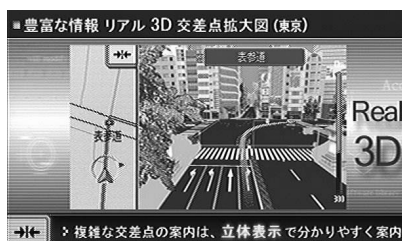
デモンストレーション画面

解除するときは、**戻る** にタッチします。

● デモンストレーションを開始する

- 5 **今すぐ開始する** にタッチします。
ただちにデモンストレーションが開始され、演出のみの動作が表示されます。

- 6 **戻る** にタッチして、デモンストレーションを解除します。
自転車位置画面に戻ります。



デモンストレーション画面

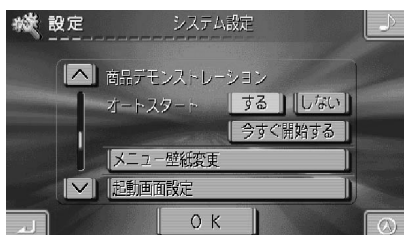
アドバイス

- デモンストレーション動作中は他の操作を受け付けません。デモンストレーションをご使用になりましたら、必ず解除してください。

メニュー画面の壁紙を変更する

8種類の中から、好みの画像をメニュー画面の壁紙として表示させることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切り替え、「メニュー画面変更」を表示させます。
- 5 **メニュー壁紙変更**にタッチします。



- 6 希望する画面の番号にタッチして選択し、**OK**にタッチします。



- 7 **⏮** にタッチして自車位置画面に戻します。

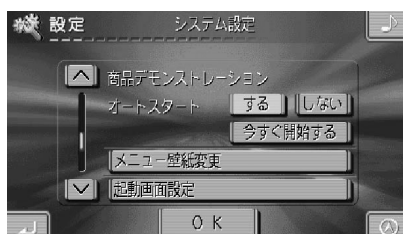
アドバイス

- AUDIO画面の壁紙もあわせて変更されます。

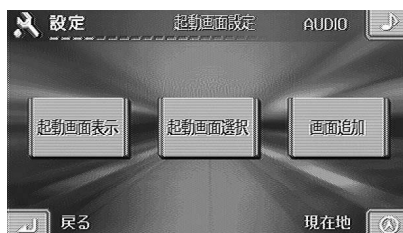
現在の起動画面(オープニング画面)を確認する

ナビゲーション起動時に表示する現在のオープニング画面を確認できます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切り替え、「起動画面設定」を表示させます。
- 5 **起動画面設定**にタッチします。



- 6 **起動画面表示**にタッチします。



現在設定されている起動画面を表示します。

- 7 **⏮** にタッチします。
- 8 **⏮** にタッチして自車位置画面に戻します。

画像を登録する

起動画面にする画像データを“メモリースティック”からHDDへ登録することができます。

- 1 画像データが入った“メモリースティック”を挿入します。
- 2 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー** にタッチします。
- 3 **設定** にタッチします。
- 4 **システム設定** にタッチします。
- 5 **↑** または **↓** にタッチして画面を切り替え、「起動画面設定」を表示させます。
- 6 **起動画面設定** にタッチします。
- 7 **画面追加** にタッチします。



画像リストが表示されます。

● 全ての画像を登録する

- 8 **全選択** にタッチします。



- 9 **HDDに追加** にタッチします。



- 10 登録するフォルダにタッチします。

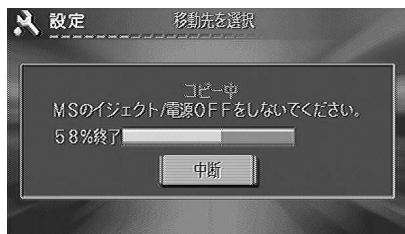


次ページに続く→

アドバイス

- HDDに登録できる画像の形式は、JPEGデータ(拡張子“jpg”)のみで、容量は1MBまでとなります。
- フォルダは最大6個、画像データは最大1200個(約400MB)まで登録できます。(1フォルダにつき200個まで登録できます。)
- 画像のサイズは横480X縦234ドットをおすすめします。
- ナビゲーション起動画面で登録した画像とAUDIO画面の表示画像で登録した画像は、同じフォルダに登録されます。したがって、登録してある画像を、ナビゲーション起動画面とAUDIO画面の両方に使用することができます。
- 動画データは登録できません。

- 11 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。
- 12 画像のコピーが完了し、メッセージが現れたら **OK** にタッチします。
コピーを途中で止めるには **中断** にタッチします。



- 13 **戻る** にタッチして自車位置画面に戻します。

● 画像ひとつずつ登録する

- 8 登録する画像にタッチします。

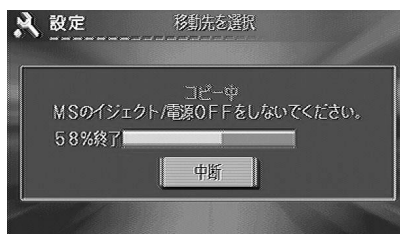


- 9 **HDDに追加** にタッチします。

- 10 登録するフォルダにタッチします。

- 11 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。

- 12 画像のコピーが完了し、メッセージが現れたら **OK** にタッチします。
コピーを途中で止めるには **中断** にタッチします。



- 13 **戻る** にタッチして自車位置画面に戻します。

アドバイス

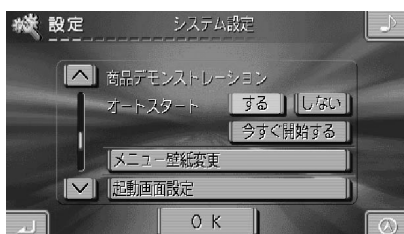
- 画像のコピー中は「メモリースティック」のインジェクト、電源OFFなどの操作をしないでください。
- 画像のコピー中はイグニッションキーをOFFにしないでください。

- **全選択** にタッチすると、選んだ画像を全画面表示します。

起動画面(オープニング画面)を設定する

HDDに登録した画像を、ナビゲーション起動時に画面に表示します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切りかえ、「起動画面設定」を表示させます。
- 5 **起動画面設定**にタッチします。



- 6 **起動画面選択**にタッチします。



- 7 表示したい画像が入っているフォルダにタッチします。



- 8 表示したい画像にタッチします。



- 9 **起動画面に設定**にタッチします。

◀ または **▶** にタッチして前後の画像を選択することができます。



- 10 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

- 11 **⏮** にタッチして自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- スライドショー
スライドショーにタッチすると、フォルダ内の全画像を約3秒ずつ画面に表示することができます。**⏮**にタッチするとスライドショーを終了します。
- 全画面表示
全画面表示にタッチすると、選択した画像を画面全体に表示することができます。**⏮**にタッチすると全画面表示を終了します。
全画面表示中にディスプレイの任意の箇所にタッチすると下図の調整画面が表示されます。



再度ディスプレイの任意の箇所にタッチすると調整画面を解除できます。

登録した画像を消去する

HDDに登録した画像を消去します。消去には、HDD内全消去、フォルダ内全消去、ファイル消去があります。一度消去すると元に戻せませんのでご注意ください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切り替え、「起動画面設定」を表示させます。
- 5 **起動画面設定**にタッチします。
- 6 **起動画面選択**にタッチします。

● HDD内の画像を全て消去する

- 7 **HDD内全消去**にタッチします。



- 8 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 9 **⏮**にタッチして自車位置画面に戻します。

● フォルダ内の画像を全て消去

- 7 削除するフォルダにタッチします。
- 8 **フォルダ内全消去**にタッチします。



- 9 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 10 **⏮**にタッチして自車位置画面に戻します。

● 画像をひとつずつ消去する

- 7 フォルダにタッチします。
- 8 削除する画像にタッチします。
- 9 **ファイル消去**にタッチします。
◀ または **▶** にタッチして前後の画像を選択することができます。



- 10 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 11 **⏮**にタッチして自車位置画面に戻します。

アドバイス

- 起動画面の登録画像データを消去すると、AUDIO画面の登録画像データも消去されます。ご注意ください。

フォルダ名・画像名を編集する

フォルダ名と画像名を編集することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **▲** または **▼** にタッチして画面を切りかえ、「起動画面設定」を表示させます。
- 5 **起動画面設定**にタッチします。
- 6 **起動画面選択**にタッチします。

● フォルダ名を編集する

- 7 編集したいフォルダにタッチします。
- 8 **編集**にタッチします。



- 9 文字にタッチして、フォルダ名を入力します。文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。
 - 1文字削除するときは**←**にタッチします。
 - 入力した内容を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



- 10 **Ⓐ**にタッチして自転車位置画面に戻します。

● 画像名を編集する

- 7 フォルダにタッチします。
- 8 編集したい画像にタッチします。
- 9 **編集**にタッチします。
◀ または **▶** にタッチして前後の画像を選択することができます。



- 10 文字にタッチして、画像名を入力します。文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。
 - 1文字削除するときは**←**にタッチします。
 - 入力した内容を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



- 11 **Ⓐ**にタッチして自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- 最大で16文字まで入力が可能です。
- 文字入力方法について詳しくは、「登録地点の名称をかえる」(50ページ)を参照してください。

画像を移動する

画像を他のフォルダへ移動することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切りかえ、「起動画面設定」を表示させます。
- 5 **起動画面設定** にタッチします。
- 6 **起動画面選択** にタッチします。
- 7 フォルダにタッチします。
- 8 編集したい画像にタッチします。
- 9 **移動** にタッチします。
◀ または **▶** にタッチして前後の画像を選択することができます。



- 10 移動先のフォルダにタッチします。
- 11 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。
- 12 **Ⓐ** にタッチして自転車位置画面に戻します。

アドバイス

- 画像データを移動すると元のフォルダから消去されます。

取付角度を設定する

本機を取り付ける車種によって、下記の手順で取付角度を設定してください。正しく設定しておかないと、ジャイロセンサーの誤差が大きくなり、現在地の正確な位置補正ができません。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **設定** にタッチします。
- 3 **システム設定** にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切りかえ、「取り付け角度設定」を表示させます。
- 5 **取り付け角度設定** にタッチします。



- 6 **△** または **▽** にタッチして、取付角度を設定します。



- 7 **Ⓐ** にタッチして、自転車位置画面に戻します。

- 取付角度については、別冊の取付説明書をご覧ください。
- 一度、取付角度を正確に設定したあとは、設定変えないようにしてください。

学習結果をクリアする

「お気に入り」の内容や、カスタマイズされたメニューの表示順序をクリアして、最初の状態に戻します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **システム設定**にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして画面を切りかえ、「学習クリア」を表示させます。
- 5 **検索履歴**、**検索回数**、**登録順**、**メニュー順**の中から、クリアさせる項目にタッチします。



距離補正

タイヤを替えたり別の車に付けかえたりするときに利用します。

- 6 メッセージが現れたら、**はい**にタッチします。



- 7 **ⓐ** にタッチして自車位置画面に戻します。

アドバイス

- 「検索履歴」「検索回数」「登録順」については「お気に入りについて」(81ページ)を参照してください。
- 「メニュー順」は使用回数によりカスタマイズされたメニュー項目順序を指します。詳しくは「ルートを引く」(24ページ)を参照してください。

「おすすめ機能」について

「おすすめ機能」を利用することで、そのとき必要な操作のための画面を簡単に呼び出すことができます。
通常はスタート画面から呼び出せますが、「おすすめ機能の通知」(64ページ)を「する」に設定することで、ナビゲーションモードにしたときに約10秒間「おすすめ機能」を利用することができます。

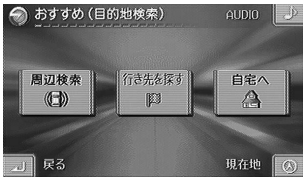
● スタート画面の「おすすめ」から操作する

おすすめ にタッチすることで、状況に応じたメニュー画面を表示します。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **おすすめ** にタッチします。



2 以下のメニューが表示されます。

ルート設定 状況 自車位置	ルートが設定されていない場合	ルートが設定されている場合
自車位置が自宅付近 (自宅から100m以内)	●目的地検索画面表示  目的地などを検索する方法を表示します。	●周辺施設検索画面表示  周辺にある施設を検索します。
自車位置が一般道路上	●目的地検索画面表示	
自車位置が高速道路上	 目的に応じて地点を検索することができます。	●SA/PA情報画面表示  ↓  ルート上のSA/PAリストを表示し、詳細情報を表示します。

《おすすめ機能利用例》

● 自車位置が自宅付近で、ルートを描いていない場合

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**おすすめ**にタッチします。

「おすすめ（目的地検索）」画面が表示されます。



2 「行き先を決める」(34～41ページ)を参照して、目的地を検索します。

検索した地点の地図にクイックメニューが表示されます。



3 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。

「クイックメニューについて」(20ページ参照)



● ルートがすでに設定されていて、自車位置が自宅付近か一般道路上にある場合

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**おすすめ**にタッチします。

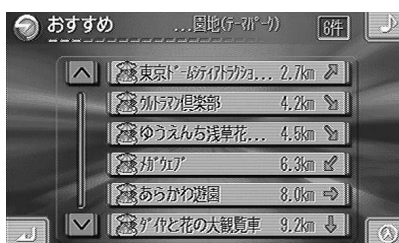
「おすすめ（周辺施設検索）」画面が表示されます。



2 希望する施設項目にタッチします。



3 施設が複数ある場合はリスト表示されます。希望する施設にタッチします。



4 クイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。

「クイックメニューについて」(20ページ参照)

アドバイス

次ページに続く→

- 周辺施設検索について詳しくは「周辺の施設を探す」(38ページ)を参照してください。

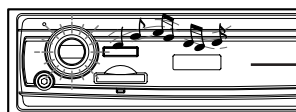
「おすすめ機能」について

●「おすすめ機能の通知」を利用する

「おすすめ機能の通知」(64ページ)を「する」に設定することで、ACC ON後電源ONにしたときに約10秒間「おすすめ機能」を利用することができます。この間に「START」スイッチを押すことでそのとき必要な操作のための、おすすめの画面がナビゲーションモードで表示されます。ただしACC ON後、AUDIOモードで立ち上げた時には「おすすめ機能の通知」は利用できません。

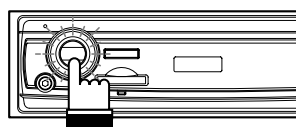
1 「NAV./MMD」スイッチを押してナビゲーションモードにします。

ナビゲーションが起動し、「START」スイッチが約10秒間点滅します。



通知音が「する」のときは音でもお知らせします。(65ページ参照)

2 点滅中に「START」スイッチを押します。



表示される画面は自転車位置やルート設定状況により、下表のようになります。

ルート設定 状況 自転車位置	ルートが設定されていない場合	ルートが設定されている場合
自転車位置が自宅付近 (自宅から100m以内)	●目的地検索画面表示 目的地などを検索する方法を表示します。	●設定されているルートの ドライブプラン画面表示 設定されているルートの編集を行うことができます。
自転車位置が一般道路上	●目的地検索画面表示 目的に応じて地点を検索することができます。	
自転車位置が高速道路上	●目的地検索画面表示 目的に応じて地点を検索することができます。	

アドバイス

- 「おすすめ機能」を通知するには、「おすすめ機能通知」(64ページ参照)を「する」に設定してください。
- 「おすすめ機能」を音で通知するには、「通知音」を「する」に設定してください。(65ページ参照)

「お気に入り」について

「お気に入り」について

「お気に入り」メニューを使うことで、今まで検索・設定した地点を簡単に呼び出すことができます。呼び出した地点は、目的地の設定などに利用できます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**お気に入り**にタッチします。



- 2 **検索履歴**、**検索回数**、**登録順**のいずれかにタッチします。

検索履歴:

目的地、経由地、出発地に設定した地点を日付順に表示します。

リストは50件まで表示されます。



検索回数:

検索した地点を、回数の多い順に表示します。

リストは500件まで表示されます。



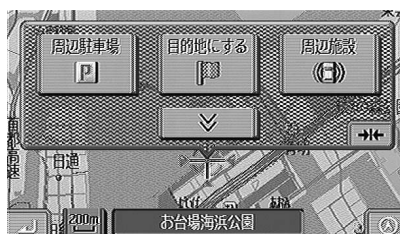
登録順:

登録した地点を日付順に表示します。

リストは200件まで表示されます。



- 3 希望する地点名称にタッチします。
表示されるクイックメニューから利用目的に合った項目を選択してください。



アドバイス

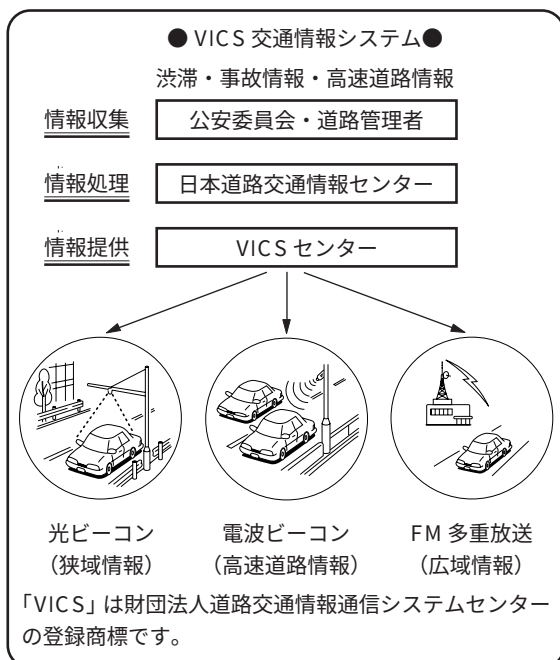
- クイックメニューについては20ページを参照してください。
- 「お気に入り」の内容を全て消去するには、「学習結果をクリアする」(77ページ)を参照してください。
- 地点名称の隣の**🗑️**にタッチすると、選んだ地点を1ヶ所ずつ消去することができます。
- 🔊**にタッチすると、オーディオモードでお気に入りに登録した曲の選択ができます。詳しくは、オーディオ編の「お気に入りから探す」(115ページ)を参照してください。

VICSってこんなこと

「VICS(ビークル インフォメーション アンド コミュニケーションシステム)」とは…

楽しいドライブなのに突然渋滞……なんでこんなに混んでいるの？ 空から見下ろしてみたい！ この要求に答えたのが「VICS」なのです。「VICS」は、渋滞情報や駐車場の空き情報などのさまざまな交通情報をリアルタイムに提供します。この情報を利用すれば渋滞を減らすことができ、交通の流れが分散されます。

更にイライラによる精神的なストレス／経済的なロス／排気ガスの削減なども期待できるのです。



● VICSによる渋滞・混雑などの情報を地図上に表示するため、あらかじめ「地図」に情報提供用の道路単位(VICSリンク)を設定しています。道路形状や交通情報収集施設の変化にともない、より正確な情報提供表示を行うために、毎年情報提供単位が追加・変更されます。このためにVICSによる地図情報表示は「本製品」発売後概ね3年程度で、一部のエリアでVICSの地図情報が表示されなくなる場合があります。より正確な情報を表示するためには最新の「地図」(別売)をご使用ください。(本製品の道路単位は2002年11月版です)

● VICSに関する最新情報はインターネット(<http://www.vics.or.jp/>)でも確認できます。

アドバイス

- 本機には、レベル1～レベル3のVICS情報が利用できるプログラムが入っています。
- ビーコン情報を見るには、別売のビーコンユニット(HCE-T032)が必要です。
- VICSリンクデータの著作権は(財)デジタル道路地図協会、(財)日本交通管理技術協会にあります。

● 提供される情報は、レベル1～レベル3の3段階が用意されています。

レベル1(文字表示型)

モニターに「2行30文字」程度の文字を表示



レベル2(簡易図形表示型)

モニターに簡単な道路図形を表示



レベル3(地図表示型)

モニター上の地図画面に交通情報を重ね書き表示

レベル3 情報(地図表示型)は、常に最新の情報を地図上に表示します。最新の情報を受信すると、渋滞情報などの表示が更新されます。



● 情報を提供する媒体は、次の2種類があります。

● FM多重放送(広域ゾーン型)

見えるラジオのようにFM波のすき間にVICS情報を盛り込みます。FM局を受信していれば利用できるので広い範囲の情報をリアルタイムに提供します。

● ビーコン(間欠極小ゾーン型)……HCE-T032(別売) 接続時対応

ビーコンには、主に高速道路に設置される電波ビーコンと一般道路に設置される光ビーコンの2種類があります。ともにビーコンが設置された周辺の情報を提供します。



マークはVICSの登録商標です。

利用できる情報

● VICSの画面表示

VICSステータス



自車位置画面表示例

10:00 PM - 情報提供時刻 (現在時刻ではありません)

VICS■■■ - VICS 受信状況 (受信状況が良い時はインジケータがオレンジ色で表示されます)



目次

目次画面表示例



情報画面表示例

前画面に進みます。
次画面に進みます。
目次画面に戻ります。

● FM多重／ビーコン情報について

- 交通FM情報を見るには、交通を放送しているFM多重放送局を選局してください。
放送局の選局については、86～88ページを参照してください。
- 番組のメニュー数や内容は放送局により異なります。
- データを受信していない、または必要なユニットを接続していない場合、タッチスイッチはグレーになり、タッチすることができません。
- データのダウンロード中は、情報を表示することができません。また、正確に情報を表示しない場合があります。
- データ更新の書きかえのとき、画面が白くなる場合がありますが故障ではありません。
- ページの切りかえ方
 - ・ 次のページ…… にタッチします。
 - ・ 前のページ…… にタッチします。
 - ・ 自動的にページが切りかわる場合があります(停車中)。
- ナビゲーション操作をするには、 にタッチしてください。

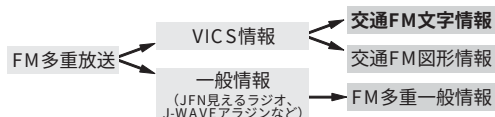
緊急・注意警戒表示

FM多重放送／ビーコンに関わらず地震や災害時の停車、避難の場所など、行動指示の情報を強制的に表示します。
(レベル1)



交通FM文字情報…89ページ参照

FM多重放送から受信した交通に関する情報を文字で表示します。
(レベル1)

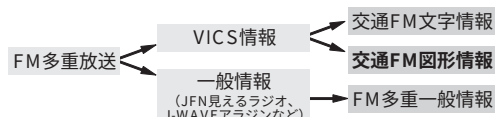


規制情報受信時の案内

推奨ルート上に何らかの規制や渋滞が発生すると、画面上の表示でこれを知らせます。運転に集中しながら、新しい情報をより確実にキャッチできます。ここが、常にドライバーの視点にたつアルパインならではのVICS機能です。

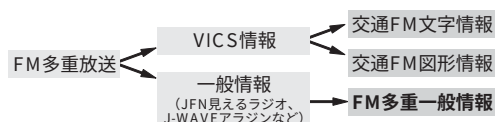
交通FM図形情報…89ページ参照

FM多重放送から受信した交通に関する情報を図形で表示します。
(レベル2)



一般文字情報…90ページ参照

FM多重放送から受信した一般情報(見えるラジオなど)を文字で表示します。



VICS情報を見る

ビーコン文字情報…91ページ参照

ビーコン通過時に受信したさまざまな文字情報を画面に表示します。

(レベル1)

ビーコン情報「割込み表示」が「する」に設定されている場合は、ビーコン受信時に自動的に情報が表示されます。

BEACON ビーコンユニットが必要です。



渋滞表示

…93ページ参照

渋滞地点や渋滞区間などを地図上に表示します。

方向 …… 矢印で表示

混み具合 …… 「渋滞」は赤点減

「混雑」は橙点減

など色で区別

(レベル3)



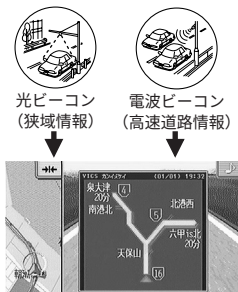
ビーコン図形情報…92ページ参照

走行予定交差点の道路状況などを簡易図形として表示しますので次の交差点の混雑状況が一目で確認できます。

(レベル2)

ビーコン情報「割込み表示」が「する」に設定されている場合は、ビーコン受信時に自動的に情報が表示されます。

BEACON ビーコンユニットが必要です。



規制表示…93ページ参照

速度、車線、チェーンなど、さまざまな規制情報を規制マークとして進行方向の左側に表示します。

対象区間は黄色で地図上(道路上)に点滅表示します。

(レベル3)



緊急注意情報…92ページ参照

緊急・注意警戒情報があればメニューから表示することができます。



アドバイス

- 渋滞などの矢印表示は、地図縮尺が500mまでなら表示可能です。

VIC S 設定画面の呼び出し方法

VIC S 設定画面を呼び出すには次の2通りの方法がありますが、本書では (START) スイッチから呼び出す方法で説明します。

● (START) スイッチから呼び出す

- 1 (START) スイッチを押して、START画面でメニューにタッチします。
- 2 渋滞にタッチします。



「渋滞情報」画面が表示されます。

表示例



● 地図画面から呼び出す

- 1 地図画面上で、VIC Sステータスにタッチします。



VIC Sステータス

「渋滞情報」画面が表示されます。

FM多重

自動的に受信局を検索する

FM多重放送局はエリア(地域)によって異なります。ラジオの放送局同様に周波数を合わせなければVICSなどの情報を得ることはできません。

「オート選局」に設定すると、自転車位置より受信可能な放送局を自動的に選局します。この後、受信中の電波が弱くなると、自動的に電波の強い周波数に切りかわるので、引き続き情報を受信することができます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **渋滞**にタッチします。

3 **周波数設定**にタッチします。

周波数設定が表示されていない場合は  にタッチしてください。

4 **AUTO**にタッチします。



5 受信可能な放送局を自動的に選局します。



オート選局中に点灯

FM多重

マニュアルで放送局を選ぶ

放送局の周波数を入力して選ぶことができます。

受信感度が悪いときは、受信局の検索を行ってください(「自動的に受信局を検索する」前項目参照)。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **渋滞**にタッチします。

3 **周波数設定**にタッチします。

周波数設定が表示されていない場合は  にタッチしてください。

4 **マニュアル選局**にタッチします。



5 「数字」にタッチして、受信したい放送局の周波数を入力します。



画面例

6 **OK**にタッチして設定し、 にタッチして自転車位置画面に戻します。

エリアリストから放送局を選ぶ

FM多重放送局はエリア(地域)によって異なります。ラジオの放送局同様に周波数を合わせなければVICSなどの情報を得ることはできません。

本機は自車位置より受信可能な放送局を自動的に選局し、エリアリストを作成しますので、リストから放送局を選ぶことができます。

- 1 **START**スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **周波数設定**にタッチします。
周波数設定が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 4 **エリア選局**にタッチします。
受信可能な放送局がリスト表示されます。



- 5 受信したい放送局にタッチします。



お好みのFM多重放送局を登録する

お好みのFM多重放送局を登録することができます。登録できるのは10局までです。

- 1 **START**スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **周波数設定**にタッチします。
周波数設定が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 4 **マニュアル選局**または**エリア選局**にタッチします。



- 5 登録したい放送局を受信し、「周波数設定」画面で**保存**にタッチします。選んだ放送局が登録され、プリセット選局から呼び出すことができます。

アドバイス

- マニュアル選局、エリア選局での受信方法については「マニュアルで放送局を選ぶ」(86ページ)、「エリアリストから放送局を選ぶ」(同ページ)を参照してください。

VICS代表局一覧

サービスエリア	局名	周波数
北海道(旭川地区)	VICS旭川	85.8MHz
北海道(札幌地区)	VICS札幌	85.2MHz
北海道(室蘭地区)	VICS室蘭	88.0MHz
北海道(函館地区)	VICS函館	87.0MHz
北海道(北見地区)	VICS北見	86.0MHz
北海道(釧路地区)	VICS釧路	88.5MHz
北海道(帯広地区)	VICS帯広	87.5MHz
青森県	VICS青森	86.0MHz
宮城県	VICS宮城	82.5MHz
秋田県	VICS秋田	86.7MHz
岩手県	VICS岩手	83.1MHz
山形県	VICS山形	82.1MHz
福島県	VICS福島	85.3MHz
茨城県	VICS茨城	83.2MHz
栃木県	VICS栃木	80.3MHz
群馬県	VICS群馬	81.6MHz
埼玉県	VICS埼玉	85.1MHz
千葉県	VICS千葉	80.7MHz
東京都	VICS東京	82.5MHz
神奈川県	VICS神奈川	81.9MHz
新潟県	VICS新潟	82.3MHz
富山県	VICS富山	81.5MHz
石川県	VICS石川	82.2MHz
福井県	VICS福井	83.4MHz
山梨県	VICS山梨	85.6MHz
長野県	VICS長野	84.0MHz
岐阜県	VICS岐阜	83.6MHz
静岡県	VICS静岡	88.8MHz
愛知県	VICS愛知	82.5MHz
三重県	VICS三重	81.8MHz
滋賀県	VICS滋賀	84.0MHz
京都府	VICS京都	82.8MHz
大阪府	VICS大阪	88.1MHz
兵庫県	VICS兵庫	86.5MHz
奈良県	VICS奈良	87.4MHz
和歌山県	VICS和歌山	84.7MHz
鳥取県	VICS鳥取	85.8MHz
島根県	VICS島根	84.5MHz
岡山県	VICS岡山	88.7MHz
広島県	VICS広島	88.3MHz
山口県	VICS山口	85.3MHz
徳島県	VICS徳島	83.4MHz
香川県	VICS香川	86.0MHz
愛媛県	VICS愛媛	87.7MHz
高知県	VICS高知	87.5MHz
福岡県	VICS福岡	84.8MHz
佐賀県	VICS佐賀	81.6MHz
長崎県	VICS長崎	84.5MHz
熊本県	VICS熊本	85.4MHz
大分県	VICS大分	88.9MHz
宮崎県	VICS宮崎	86.2MHz
鹿児島県	VICS鹿児島	85.6MHz
沖縄県	VICS沖縄	88.1MHz

登録した放送局から選ぶ

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **渋滞** にタッチします。
- 3 **周波数設定** にタッチします。
周波数設定が表示されていない場合は **☑** にタッチしてください。
- 4 **プリセット選局** にタッチします。



- 5 登録されている放送局のリストが表示されます。
受信したい放送局にタッチします。



アドバイス

- 「放送局名称」の隣の **🗑** にタッチすると選んだ放送局を消去することができます。

交通FM文字情報を見る

FM多重放送から受信した交通に関する情報を文字で表示します。「FM多重の受信放送」が「交通」に設定されている場合受信します。詳しくは94ページを参照してください。

- 1 **(START)** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **FM多重文字情報**にタッチします。
- 4 メニュー番号にタッチします。



- 5 情報が表示されます。

▽ または **△** にタッチしてメニュー番号を送ることができます。



交通FM図形情報を見る

FM多重放送から受信した交通に関する情報を図形で表示します。「FM多重の受信放送」が「交通」に設定されている場合受信します。詳しくは94ページを参照してください。

- 1 **(START)** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **FM多重図形情報**にタッチします。
- 4 メニュー番号にタッチします。



- 5 情報が表示されます。

▽ または **△** にタッチしてメニュー番号を送ることができます。



アドバイス

- はじめに83ページの「FM多重／ビーコン情報について」を参照してください。
- 受信するFM多重情報が「一般」に設定されている場合はメニュー上に表示されません。(「設定条件を決める」(94ページ)参照)
- ナビゲーションを操作するには **△** にタッチします。

FM多重

FM多重一般情報を見る

FM多重一般情報(見えるラジオなど)を表示します。
「FM多重の受信情報」が「一般」に設定されている場合受信します。詳しくは94ページを参照してください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **FM多重一般情報**にタッチします。
- 4 メニュー番号にタッチします。



- 5 情報が表示されます。

▽ または **△** にタッチしてメニュー番号を送ることができます。



ビーコン

ビーコン情報の受信位置を見る

最後にビーコン情報を受信したビーコン発信機の位置を表示させることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **ビーコン受信位置**にタッチします。



- 4 ビーコン発信機の位置が表示されます。



アドバイス

- はじめに83ページの「FM多重／ビーコン情報について」を参照してください。
- 受信するFM多重情報が「交通」に設定されている場合はメニュー上に表示されません。(「設定条件を決める」(94ページ)参照)
- ナビゲーションを操作するには **ナビ** にタッチします。
- はじめに83ページの「FM多重／ビーコン情報について」を参照してください。
- ビーコンユニット(別売)の接続が必要です。ビーコンユニットが接続されていない場合はメニュー上に表示されません。
- ビーコン情報を見るには、放送局の選局などの設定は必要ありません。
- データを受信していない場合、メニュー上にグレー(文字が薄い)で表示され、タッチすることができません。
- ビーコン発信機の状態により、最後にビーコンを受信した位置は変わる場合があります。
- ナビゲーション操作をするには **ナビ** にタッチします。

ビーコン旅行時間を見る

「旅行時間」には、ある特定の町から町までの所要時間を表す「区間旅行時間」と、ある交差点から交差点までの交差点間（リンク）の所要時間を表す「リンク旅行時間」の2種類があります。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **渋滞** にタッチします。
- 3 **ビーコン旅行時間** にタッチします。



- 4 主要地点間の所要時間が表示されます。



ビーコン文字情報を見る

ビーコン通過時に受信したさまざまな文字情報を画面に表示します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **渋滞** にタッチします。
- 3 **ビーコン文字情報** にタッチします。
ビーコン文字情報 が表示されていない場合は にタッチしてください。
- 4 情報が表示されます。



アドバイス

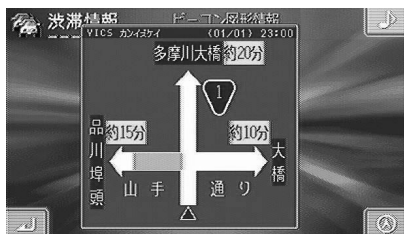
- はじめに83ページの「FM多重／ビーコン情報について」を参照してください。
- ビーコンユニット（別売）の接続が必要です。ビーコンユニットが接続されていない場合はメニュー上に表示されません。
- ビーコン情報を見るには、放送局の選局などの設定は必要ありません。
- データを受信していない場合、メニュー上にグレー（文字が薄い）で表示され、タッチすることができません。
- ナビゲーション操作をするには にタッチします。

ビーコンビーコン

ビーコン図形情報を見る

走行予定交差点の道路状況などを簡易図形として表示しますので次の交差点の混雑状況が一目で確認できます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **ビーコン図形情報**にタッチします。
ビーコン図形情報が表示されていない場合は  にタッチしてください。
- 4 情報が表示されます。



FM多重 FM多重 ビーコン

緊急注意情報を見る

地震や災害時の停車、避難の場所など、行動指示の情報を表示します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **FM多重緊急情報** または **ビーコン緊急情報** にタッチします。
- 4 情報が表示されます。



アドバイス

- はじめに83ページの「FM多重／ビーコン情報について」を参照してください。
- ビーコンユニット（別売）の接続が必要です。ビーコンユニットが接続されていない場合はメニュー上に表示されません。
- ビーコン情報を見るには、放送局の選局などの設定は必要ありません。
- データを受信していない場合、メニュー上にグレー（文字が薄い）で表示され、タッチすることができません。
- ナビゲーション操作をするには  にタッチします。
- はじめに83ページの「FM多重／ビーコン情報について」を参照してください。
- ナビゲーション操作をするには  にタッチします。
- 「ビーコン緊急情報」の受信は、ビーコンユニット（別売）の接続が必要です。
- データを受信していない場合、メニュー上にグレー（文字が薄い）で表示され、タッチすることができません。

地図上にVICS情報を表示するには

VICS道路交通情報マーク(レベル3)を地図上に表示させることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **渋滞**にタッチします。
- 3 **✓**にタッチして画面を切り替え、**設定変更**にタッチします。
- 4 設定画面が表示されます。
する または **しない** にタッチします。

表示例



地図上に表示させる情報を設定します。

- 5 **OK**にタッチして設定し、**📍**にタッチして
自車位置画面に戻します。

規制表示例



渋滞／混雑表示例



渋滞情報

渋滞度	表示	内容
渋滞	赤色(点滅)	交通の流れが非常に悪い状態
混雑	橙色(点滅)	交通の流れがやや悪い状態

駐車場情報例

状況	表示 (マーク)	内容
空車	P (青)	利用が可能な状態
満車	P (赤)	ほぼ満車の状態
混雑	P (橙)	利用率が高い状態
不明	P (黒)	駐車場情報がない状態

規制表示について

マーク	規制内容
	進入禁止
	入口閉鎖
	事故
	工事

規制区間は黄色(点滅)で表示。
上記以外のVICSマークの種類については、95ページを参照してください。

アドバイス

- 「割込み表示」は、別売のビーコンユニットを接続している場合表示されます。
- 規制表示は地図縮尺が500mまで表示可能です。
- 地図に表示された「渋滞」「混雑」の矢印表示を消すには、「渋滞情報の表示」を「しない」に設定してください。
- 「レベル3点滅表示」を「しない」に設定すると、矢印表示が点灯になります。

FM多重 ビーコン

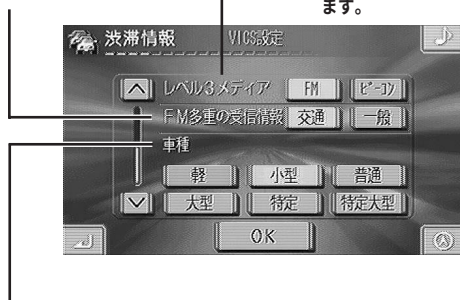
設定条件を決める

受信するFM多重放送の種類などを設定します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で **メニュー** にタッチします。
- 2 **渋滞** にタッチします。
- 3 **▽** にタッチして画面を切りかえ、**設定変更** にタッチします。
- 4 **△** または **▽** にタッチして「FM多重の受信情報」と「車種」を表示させます。

受信するFM多重放送を、交通情報（VICS）と一般情報（見えるラジオなど）に切りかえます。

レベル3情報表示のメディアを切りかえます。



車種の設定を行います。

- 5 **OK** にタッチして設定し、**⏮** にタッチして自車位置画面に戻します。

アドバイス

- 車種の設定は次のとおり設定してください。

ナンバープレート	設定車種
「40」「50」	軽
「5」「7」	小型
「3」	普通
「1」	大型
「8」	特定
(小型／普通車)	
「8」(大型車)	特定大型

※ 本設定は光ビーコン側で区間旅行時間算出のために必要になります。必ず設定してください。

- 「レベル3メディア」「車種」の設定は別売のビーコンユニットを接続している場合、表示されます。

補 足

ビーコン送受信機をご利用のお客様へ

ビーコンからの情報はFM多重情報と違い、ビーコン近傍の限られた場所でしか受信できません。そのため次のような動作をする場合がありますので、ご注意ください。

1) 他のVICS情報を受信してしまう

- 近くにビーコンのある道路を走行していませんか。
- 対向車線にビーコンはありませんか。

2) 受信しないときがある

- ビーコンが大型車両の陰になっていませんか。
- ビーコンアンテナの設置が取付説明書どおりになっていますか。
- VICS運用が休止している時
- 道幅の広い道路ではありませんか。
- ビーコンアンテナの前に電波や光をさえぎるものがありますか。
- フロントガラスが熱線反射タイプまたは熱線吸収タイプのガラスには電波を通さないものがあります。
- トンネルの中ではありませんか。
(ビーコンが設置されていても受信できない場合があります)
- ビーコンアンテナの前面が汚れていませんか。
(前面のフィルタを傷つけないよう、柔らかい布で拭き取ってください)
- フロントガラスがひどく汚れていませんか。

VICSの運用時間

FM多重 24時間(第1、第3月曜AM1:00~AM5:00は休止する場合があります)

ビーコン 24時間

VICSに関するお問い合わせ

● VICSの概念・計画、表示された情報内容

表示内容(レベル1) 表示内容(レベル2)



(財)VICSセンター(東京センター)

TEL (0570) 00-8831

携帯・PHS専用 (03) 3592-2033(東京)

〃 (06) 6209-2033(大阪)

電話受付時間 9:30~17:45(土日、祝祭日は除く)

FAX (03) 3592-5494(24時間受付)

● 地図表示型(レベル3)

サービスエリア 受信可否 車載機の調子、機能、使い方



アルパイン インフォメーションセンター

Phone (03) 3779-0711

電話受付時間 土日祝日、弊社休業日を除く

9:30~17:30

FAX (03) 3494-1767(24時間受付)

住所 東京都品川区西五反田1-1-8

FAXは24時間受け付けています。

VICS道路交通情報マークについて

地図画面に表示されるVICS交通情報マークの意味を以下に示します。

実際の交通規制表示とは異なります。

複数の情報を代表して1つのマークのみ表示することがあります。

表示	内容	表示	内容	表示	内容
	事故		入口制限		左折禁止
	故障車		オフランプ規制		直進禁止
	障害物 路上障害		片側交互通行		速度規制 10 km/h
	工事		チェーン規制		速度規制 20 km/h
	凍結		進入禁止		速度規制 30 km/h
	作業		駐車場 空(青)		速度規制 40 km/h
	通行止め 閉鎖		駐車場 満(赤)		速度規制 50 km/h
	対面通行		駐車場 混雑(橙)		速度規制 60 km/h
	車線規制		駐車場 不明(黒)		速度規制 70 km/h
	火災		駐車場 閉		速度規制 80 km/h
	災害		サービスエリア 空(青)		速度規制 90 km/h
	雪		サービスエリア 満(赤)		速度規制 100 km/h
	雨		サービスエリア 混雑(橙)		速度規制 110 km/h
	行事		サービスエリア 不明(黒)		速度規制 120 km/h
	徐行		サービスエリア 閉		速度規制 130 km/h
	入り口閉鎖		規制有り		速度規制 140 km/h
	大型通行止め		右折禁止		

収録データについて

●地図マーク

本機を使うと、地図画面上には次のようなマークが現れます。

地図マーク凡例

表示	内容	表示	内容	表示	内容
	病院		霊園／墓地		一方通行記号
	学校		温泉		ジャンクション
	郵便局		海水浴場		料金所
	消防署		スキー場		ランプ(出入口)
	警察		ゴルフ場		ランプ(出口専用)
	県庁		城／城跡		官公署・市町村役場支所(出張所)
	市役所／区役所		キャンプ場		自衛隊
	町村役場		山岳		運動施設
	デパート		名所／観光地		サッカースタジアム
	ホテル		その他(いろいろ)		海水浴場・(湖水、池)水泳場
	銀行		交差点		ガソリンスタンド
	教会		IC		カー用品店
	神社		SA		展望タワー
	仏閣		PA		動物園
	工場		県道マーク		植物園
	公園		国道マーク		水族館
	駐車場		コンビニ		遊園地・テーマパーク
	空港		博物館		テーマパークゲート
	港		JRA		スタジアム
	フェリー発着所		山頂		図書館
	ヨットハーバー				美術館

アドバイス

●情報検索精度について

電話番号検索および50音検索などは、電話番号登録時の登録内容によっては、周辺地域による検出になる場合があります。

本機に収録されている情報は、調査時期やその取得方法により、現場の状況と異なる場合があります。使用に際しては、実際の道路状況、及び交通規制に従ってください。

本機は、天変地異による規制には対応しておりません。該当する地域周辺を走行される場合は、警察・交通情報センター等にご確認ください。

●地図データベースについて

地図データベース上、最終更新されたものを使用していますが、地域によっては最終更新日が古い場所も存在し、現在の状況と異なる場合があります。

市街地図収録都市リスト

都道府県	市区町村名
北海道	札幌市
	函館市
	小樽市
	旭川市
	室蘭市
	釧路市
	帯広市
	北見市
	夕張市
	岩見沢市
	網走市
	留萌市
	苫小牧市
	稚内市
	美唄市
	芦別市
	江別市
	赤平市
	紋別市
	士別市
	名寄市
	三笠市
	根室市
	千歳市
	滝川市
	砂川市
	歌志内市
	深川市
	富良野市
	登別市
	恵庭市
	伊達市
	北広島市
	石狩市
	当別町
	江差町
	斜里町
	白老町
	釧路町
青森県	青森市
	弘前市
	八戸市
	黒石市
	五所川原市
	十和田市
	三沢市
	むつ市
	岩木町
	藤崎町
岩手県	大鰐町
	東北町
	盛岡市
	宮古市
	大船渡市
	水沢市
	花巻市
	北上市
	久慈市
	遠野市
	一関市
	陸前高田市
	釜石市
	江刺市
	二戸市
	雫石町
	岩手町
	西根町
	滝沢村
	玉山村

都道府県	市区町村名
岩手県	紫波町
	矢巾町
	大槌町
	山田町
	岩泉町
宮城県	仙台市
	石巻市
	塩竈市
	古川市
	気仙沼市
	白石市
	名取市
	角田市
	多賀城市
	岩沼市
	大河原町
	山元町
	松島町
	七ヶ浜町
	利府町
	富谷町
	色麻町
	加美町
	小牛田町
	矢本町
秋田県	秋田市
	能代市
	横手市
	大館市
	本荘市
	男鹿市
	湯沢市
	大曲市
	鹿角市
	五城目町
	昭和町
	飯田川町
	井川町
	河辺町
	仁賀保町
	象潟町
	角館町
	田沢湖町
山形県	山形市
	米沢市
	鶴岡市
	酒田市
	新庄市
	寒河江市
	上山市
	村山市
	長井市
	天童市
	東根市
	尾花沢市
	南陽市
福島県	福島市
	会津若松市
	郡山市
	いわき市
	白河市
	原町市
	須賀川市
	喜多方市
	相馬市
	二本松市
	桑折町
	国見町
	梁川町

都道府県	市区町村名
福島県	保原町
	安達町
	本宮町
	鏡石町
	西郷村
	矢吹町
	小野町
茨城県	水戸市
	日立市
	土浦市
	古河市
	石岡市
	下館市
	結城市
	龍ヶ崎市
	下妻市
	水海道市
	常陸太田市
	高萩市
	北茨城市
	笠間市
	取手市
	岩井市
	牛久市
	つくば市
	ひたちなか市
	鹿嶋市
	潮来市
	守谷市
	茨城町
	美野里町
	内原町
	大洗町
	友部町
	岩間町
	東海村
	旭村
	鉾田町
	神栖町
	波崎町
	阿見町
	霞ヶ浦町
	八郷町
	千代田町
	伊奈町
	谷和原村
	石下町
	総和町
	五霞町
	猿島町
	境町
	藤代町
	利根町
栃木県	宇都宮市
	足利市
	栃木市
	佐野市
	鹿沼市
	日光市
	今市市
	小山市
	真岡市
	大田原市
	矢板市
	黒磯市
	上三川町
	南河内町
	河内町
	二宮町

都道府県	市区町村名
栃木県	益子町
	市貝町
	芳賀町
	壬生町
	石橋町
	国分寺町
	野木町
	大平町
	都賀町
	藤原町
	氏家町
	南那須町
	那須町
	西那須野町
	田沼町
群馬県	前橋市
	高崎市
	桐生市
	伊勢崎市
	太田市
	沼田市
	館林市
	渋川市
	藤岡市
	富岡市
	安中市
	赤城村
	富士見村
	大胡町
	宮城村
	粕川村
	新里町
	榛名町
	箕郷町
	群馬町
	子持村
	伊香保町
	榛東村
	吉岡町
	新町
	吉井町
	甘楽町
	松井田町
	吾妻町
	月夜野町
	赤堀町
	東村(佐波郡)
	境町
	玉村町
	藪塚本町
	笠懸町
	大間々町
	板倉町
	明和町
	千代田町
	大泉町
	邑楽町
埼玉県	川越市
	熊谷市
	川口市
	さいたま市
	行田市
	秩父市
	所沢市
	飯能市
	加須市
	本庄市
	東松山市
	岩槻市

その他

次ページに続く→

都道府県	市区町村名
埼玉県	春日部市
	狭山市
	羽生市
	鴻巣市
	深谷市
	上尾市
	草加市
	越谷市
	蕨市
	戸田市
	入間市
	鳩ヶ谷市
	朝霞市
	志木市
	和光市
	新座市
	桶川市
	久喜市
	北本市
	八潮市
	富士見市
	上福岡市
	三郷市
	蓮田市
	坂戸市
	幸手市
	鶴ヶ島市
	日高市
	吉川市
	伊奈町
	吹上町
	大井町
	三芳町
	毛呂山町
	越生町
	名栗村
	滑川町
	嵐山町
	小川町
	都幾川村
	玉川村
	川島町
	吉見町
	鳩山町
	横瀬町
	皆野町
	長瀬町
	吉田町
	小鹿野町
	両神村
	大滝村
	荒川村
	東秩父村
	美里町
	児玉町
	神川町
	神泉村
	上里町
	大里町
	江南町
	妻沼町
	岡部町
	川本町
	花園町
	寄居町
	騎西町
	南河原村
	川里町
	北川辺町
	大利根町
	宮代町
	白岡町
	菖蒲町

都道府県	市区町村名
埼玉県	栗橋町
	鷲宮町
	杉戸町
	松伏町
	庄和町
千葉県	千葉市
	銚子市
	市川市
	船橋市
	館山市
	木更津市
	松戸市
	野田市
	佐原市
	茂原市
	成田市
	佐倉市
	東金市
	八日市場市
	旭市
	習志野市
	柏市
	勝浦市
	市原市
	流山市
	八千代市
	我孫子市
	鴨川市
	鎌ヶ谷市
	君津市
	富津市
	浦安市
	四街道市
	袖ヶ浦市
	八街市
	印西市
	富里市
	沼南町
	酒々井町
	印旛村
	白井市
	本埜村
	栄町
	下総町
	神埼町
	大栄町
	小見川町
	山田町
	栗源町
	多古町
	千漣町
	東庄町
	海上町
	飯岡町
	光町
	野栄町
	大網白里町
	九十九里町
	成東町
	山武町
	松尾町
	横芝町
	芝山町
	一宮町
	睦沢町
	長生村
	白子町
	長柄町
	長南町
	大多喜町
	夷隅町
	御宿町
	大原町

都道府県	市区町村名
千葉県	岬町
	富浦町
	富山町
	鋸南町
	三芳村
	白浜町
	千倉町
	丸山町
	和田町
	天津小湊町
東京都	千代田区
	中央区
	港区
	新宿区
	文京区
	台東区
	墨田区
	江東区
	品川区
	目黒区
	大田区
	世田谷区
	渋谷区
	中野区
	杉並区
	豊島区
	北区
	荒川区
	板橋区
	練馬区
	足立区
	葛飾区
	江戸川区
	八王子市
	立川市
	武蔵野市
	三鷹市
	青梅市
	府中市
	昭島市
	調布市
	町田市
	小金井市
	小平市
	日野市
	東村山市
	国分寺市
	国立市
	福生市
	狛江市
	東大和市
	清瀬市
	東久留米市
	武蔵村山市
	多摩市
	稲城市
	羽村市
	あきる野市
	西東京市
	瑞穂町
	日の出町
	檜原村
	奥多摩町
神奈川県	横浜市
	川崎市
	横須賀市
	平塚市
	鎌倉市
	藤沢市
	小田原市
	茅ヶ崎市
	逗子市
	相模原市

都道府県	市区町村名
神奈川県	三浦市
	秦野市
	厚木市
	大和市
	伊勢原市
	海老名市
	座間市
	南足柄市
	綾瀬市
	葉山町
	寒川町
	大磯町
	二宮町
	中井町
	大井町
	松田町
	山北町
	開成町
	箱根町
	真鶴町
	湯河原町
	愛川町
	清川村
	城山町
	津久井町
	相模湖町
	藤野町
新潟県	新潟市
	長岡市
	三条市
	柏崎市
	新発田市
	新津市
	小千谷市
	加茂市
	十日町市
	見附市
	村上市
	燕市
	栃尾市
	糸魚川市
	新井市
	五泉市
	両津市
	白根市
	豊栄市
	上越市
	水原町
	聖籠町
	中条町
	村松町
	横越町
	亀田町
	分水町
	吉田町
	巻町
	西川町
	田上町
	栄町
	中之島町
	寺泊町
	小出町
	湯沢町
	塩沢町
	六日町
富山県	富山市
	高岡市
	新湊市
	魚津市
	氷見市
	滑川市
	黒部市
	砺波市

都道府県	市区町村名
富山県	小矢部市
	婦中町
	小杉町
	大門町
	大島町
石川県	金沢市
	七尾市
	小松市
	輪島市
	珠洲市
	加賀市
	羽咋市
	松任市
	美川町
	鶴来町
	野々市町
	津幡町
	内灘町
	富来町
福井県	福井市
	敦賀市
	武生市
	小浜市
	大野市
	勝山市
	鯖江市
	三国町
	芦原町
	金津町
山梨県	丸岡町
	春江町
	坂井町
	美浜町
	高浜町
	甲府市
	富士吉田市
	塩山市
	都留市
	山梨市
	大月市
	韭崎町
	南アルプス市
	春日居町
	石和町
	御坂町
	一宮町
	三珠町
	市川大門町
	六郷町
	増穂町
	竜王町
長野県	敷島町
	玉穂町
	昭和町
	田富町
	双葉町
	須玉町
	高根町
	長坂町
	小淵沢町
	河口湖町
	上野原町
	長野市
	松本市
	上田市
	岡谷市
	飯田市
	諏訪市
	須坂市
	小諸市
	伊那市
	駒ヶ根市
	中野市

都道府県	市区町村名
長野県	大田市
	飯山市
	茅野市
	塩尻市
	佐久市
	千曲市
	白田町
	軽井沢町
	御代田町
	丸子町
	東部町
	下諏訪町
	富士見町
	辰野町
	箕輪町
岐阜県	南箕輪村
	松川町
	高森町
	豊科町
	穂高町
	白馬村
	坂城町
	小布施町
	山ノ内町
	岐阜市
	大垣市
	高山市
	多治見市
	関市
	中津川市
	美濃市
	瑞浪市
静岡県	羽島市
	恵那市
	美濃加茂市
	土岐市
	各務原市
	可児市
	山県市
	瑞穂市
	川島町
	岐南町
	笠松町
	柳津町
	関ヶ原町
	神戸町
	墨俣町
	坂祝町
	富加町
	笠原町
	静岡市
	浜松市
	沼津市
	熱海市
	三島市
	富士宮市
	伊東市
	島田市
	富士市
	磐田市
	焼津市
	掛川市
	藤枝市
	御殿場市
	袋井市
	天竜市
	浜北市
	下田市
	裾野市
	湖西市
	東伊豆町
	河津町
	松崎町

都道府県	市区町村名
静岡県	賀茂村
	伊豆長岡町
	修善寺町
	戸田村
	土肥町
	函南町
	韭山町
	大仁町
	天城湯ヶ島町
	中伊豆町
	清水町
	長泉町
	小山町
	芝川町
	富士川町
	蒲原町
	岡部町
	大井川町
愛知県	御前崎町
	相良町
	榛原町
	吉田町
	金谷町
	大須賀町
	浜岡町
	小笠町
	菊川町
	大東町
	森町
	浅羽町
	福田町
	竜洋町
	豊田町
	豊岡村
	舞阪町
愛知県	新居町
	雄踏町
	細江町
	引佐町
	三ヶ日町
	名古屋市
	豊橋市
	岡崎市
	一宮市
	瀬戸市
	半田市
	春日井市
	豊川市
	津島市
	碧南市
	刈谷市
	豊田市
	安城市
	西尾市
	蒲郡市
	犬山市
	常滑市
	江南市
	尾西市
	小牧市
	稲沢市
	新城市
	東海市
	大府市
	知多市
	知立市
	尾張旭市
	高浜市
	岩倉市
	豊明市
	日進市
	田原市
	東郷町

都道府県	市区町村名
愛知県	長久手町
	西枇杷島町
	豊山町
	師勝町
	西春町
	春日町
	清洲町
	新川町
	大口町
	扶桑町
	木曽川町
	祖父江町
	平和町
	七宝町
	美和町
	甚目寺町
	大治町
三重県	蟹江町
	十四山村
	飛鳥村
	弥富町
	佐屋町
	立田村
	八開村
	佐織町
	阿久比町
	東浦町
	南知多町
	美浜町
	武豊町
	一色町
	吉良町
	幡豆町
	幸田町
三重県	額田町
	三好町
	藤岡町
	音羽町
	一宮町
	小坂井町
	御津町
	渥美町
	津市
	四日市市
	伊勢市
	松阪市
	桑名市
	上野市
	鈴鹿市
	名張市
	尾鷲市
	亀山市
	鳥羽市
	熊野市
	久居市
	大安町
	東員町
	菰野長
	河芸町
	芸濃町
	美里村
	安濃町
	香良洲町
	一志町
	白山町
	嬉野町
	美杉村
	玉城町
	二見町
	小俣町
	御園村
	度会町
	大王町

次ページに続く→

都道府県	市区町村名
三重県	志摩町
	阿児町
	磯部町
滋賀県	大津市
	彦根市
	長浜市
	近江八幡市
	八日市市
	草津市
	守山市
	栗東市
	志賀町
	中主町
	野洲町
	石部町
	甲西町
	水口町
	甲賀町
	甲南町
	信楽町
	安土町
	蒲生町
	日野町
	竜王町
	能登川町
	米原町
京都府	京都市
	福知山市
	舞鶴市
	綾部市
	宇治市
	宮津市
	亀岡市
	城陽市
	向日市
	長岡京市
	八幡市
	京田辺市
	大山崎町
	久御山町
	井手町
	宇治田原町
	山城町
	木津町
	加茂町
	笠置町
	和束町
	精華町
	南山城村
	京北町
	園部町
	八木町
	峰山町
	網野町
	久美浜町
大阪府	大阪市
	堺市
	岸和田市
	豊中市
	池田市
	吹田市
	泉大津市
	高槻市
	貝塚市
	守口市
	枚方市
	茨木市
	八尾市
	泉佐野市
	富田林市
	寝屋川市
	河内長野市
	松原市

都道府県	市区町村名
大阪府	大東市
	和泉市
	箕面市
	柏原市
	羽曳野市
	門真市
	摂津市
	高石市
	藤井寺市
	東大阪市
	泉南市
	四條畷市
	交野市
	大阪狭山市
	阪南市
	島本町
	豊能町
	能勢町
	忠岡町
	熊取町
	田尻町
	岬町
	太子町
	河南町
	千早赤阪村
	美原町
兵庫県	神戸市
	姫路市
	尼崎市
	明石市
	西宮市
	洲本市
	芦屋市
	伊丹市
	相生市
	豊岡市
	加古川市
	龍野市
	赤穂市
	西脇市
	宝塚市
	三木市
	高砂市
	川西市
	小野市
	三田市
	加西市
	篠山市
	猪名川町
	社町
	東条町
	中町
	八千代町
	稲美町
	播磨町
	福崎町
	香寺町
	新宮町
	揖保川町
	御津町
	太子町
	上郡町
	山崎町
	一宮町(兵庫県)
	城崎町
	香住町
	日高町
	出石町
	温泉町
	八鹿町
	和田山町
	柏原町
	水上町

都道府県	市区町村名
兵庫県	春日町
	山南町
	津名町
	淡路町
	北淡町
	西淡町
	南淡町
奈良県	奈良市
	大和高田市
	大和郡山市
	天理市
	橿原市
	桜井市
	五條市
	御所市
	生駒市
	香芝市
	平群町
	三郷町
	斑鳩町
	田原本町
	明日香村
	新庄町
	當麻町
	上牧町
	王寺町
	広陵町
和歌山県	河合町
	和歌山市
	海南市
	橋本市
	有田市
	御坊市
	田辺市
	新宮市
	貴志川町
	岩出町
	かつらぎ町
	湯浅町
	吉備町
鳥取県	鳥取市
	米子市
	倉吉市
	境港市
	岩美町
島根県	松江市
	浜田市
	出雲市
	益田市
	大田市
	安来市
	江津市
	平田市
	斐川町
岡山県	岡山市
	倉敷市
	津山市
	玉野市
	笠岡市
	井原市
	総社市
	高梁市
	新見市
	備前市
	御津町
	建部町
	加茂川町
	瀬戸町
	山陽町
	赤坂町
	熊山町
	吉井町
	日生町

都道府県	市区町村名
岡山県	吉永町
	佐伯町
	和気町
	牛窓町
	邑久町
	長船町
	瀬崎町
	早島町
	山手村
	清音村
	船穂町
	金光町
	鴨方町
	寄島町
	里庄町
	矢掛町
	美星町
	芳井町
	真備町
	有漢町
	北房町
	賀陽町
	成羽町
	川上町
	備中町
	哲西町
	勝山町
	落合町
	湯原町
	久世町
	八束村
	中和村
	富村
	奥津町
	上齋原村
	阿波村
	鏡野町
	勝田町
	勝央町
	奈義町
	勝北町
	大原町
	東粟倉村
	西粟倉村
	美作町
	作東町
	英田町
	中央町
	旭町
	久米南町
	久米町
	柵原町
広島県	広島市
	呉市
	竹原市
	三原市
	尾道市
	因島市
	福山市
	府中市
	三次市
	庄原市
	大竹市
	東広島市
	廿日市市
	府中町
	海田町
	熊野町
	坂町
	江田島町
	音戸町
	大野町
	黒瀬町

都道府県	市区町村名
広島県	本郷町
	安芸津町
	安浦町
	御調町
	向島町
	沼隈町
	神辺町
	東城町
	能美町
	沖美町
山口県	大柿町
	下関市
	宇部市
	山口市
	秋市
	防府市
	下松市
	岩国市
	小野田市
	光市
	長門市
	柳井市
	美祢市
	周南市
	和木町
	平生町
	秋穂町
	小郡町
	阿知須町
	豊浦町
徳島県	徳島市
	鳴門市
	小松島市
	阿南市
	石井町
	松茂町
	北島町
	藍住町
	板野町
	上板町
	阿波町
	鴨島町
	山川町
香川県	高松市
	丸亀市
	坂出市
	善通寺市
	観音寺市
	さぬき市
	東かがわ市
	内海町
	土庄町
	牟礼町
	綾南町
	国分寺町
	宇多津町
	満濃町
	琴平町
	多度津町
	高瀬町
	詫間町
愛媛県	松山市
	今治市
	宇和島市
	八幡浜市
	新居浜市
	西条市
	大洲市
	川之江市
	伊予三島市
	伊予市
	北条市
	東予市

都道府県	市区町村名
愛媛県	柳谷村
	松前町
	砥部町
	保内町
	伊方町
高知県	高知市
	室戸市
	安芸市
	南国市
	土佐市
	須崎市
	中村市
	宿毛市
	土佐清水市
	春野町
	佐川町
	窪川町
	橘原町
福岡県	北九州市
	福岡市
	大牟田市
	久留米市
	直方市
	飯塚市
	田川市
	柳川市
	山田市
	甘木市
	八女市
	筑後市
	大川市
	行橋市
	豊前市
	中間市
	小郡市
	筑紫野市
	春日市
	大野城市
	宗像市
	太宰府市
	前原市
	古賀市
	那珂川町
	宇美町
	篠栗町
	志免町
	須恵町
	新宮町
	久山町
	粕屋町
	福岡町
	津屋崎町
	芦屋町
	水巻町
	岡垣町
	遠賀町
	穂波町
	二丈町
	志摩町
	田主丸町
	浮羽町
	北野町
	大刀洗町
	城島町
	三瀬町
	大和町
	三橋町
	刈田町
	椎田町
	吉富町
佐賀県	佐賀市
	唐津市
	鳥栖市

都道府県	市区町村名
佐賀県	多久市
	伊万里市
	武雄市
	鹿島市
	諸富町
	大和町
	小城町
	白石町
長崎県	長崎市
	佐世保市
	島原市
	諫早市
	大村市
	福江市
	平戸市
	松浦市
	多良見町
	長与町
	時津町
	琴海町
	波佐見町
熊本県	熊本市
	八代市
	人吉市
	荒尾市
	水俣市
	玉名市
	本渡市
	山鹿市
	牛深市
	菊池市
	宇土市
	植木町
	大津町
	菊陽町
	合志町
	西合志町
大分県	益城町
	大分市
	別府市
	中津市
	日田市
	佐伯市
	臼杵市
	津久見市
	竹田市
	豊後高田市
	杵築市
	宇佐市
宮崎県	宮崎市
	都城市
	延岡市
	日南市
	小林市
	日向市

都道府県	市区町村名
宮崎県	串間市
	西都市
	えびの市
	清武町
	田野町
	佐土原町
鹿児島県	鹿児島市
	川内市
	鹿屋市
	枕崎市
	串木野市
	阿久根市
	名瀬市
	出水市
	大口市
	指宿市
	加世田市
	国分市
	西之表市
	垂水市
沖縄県	那覇市
	石川市
	具志川市
	宜野湾市
	平良市
	石垣市
	浦添市
	名護市
	糸満市
	沖縄市
	豊見城市
	本部町
	与那城町
	勝連町
	読谷村
	嘉手納町
	北谷町
	北中城村
	中城村
	西原町
	東風平町
	佐敷町
	与那原町
	大里村
	南風原町

アドバイス

- 全国3,241市区町村(2003年9月時点)のうち、家形までリアルに表現できる「市街地図(詳細市街地図)」を1,398エリア収録。その他のエリアでも道路幅を分かりやすく表現できる「簡易市街地図」を収録し、日本全国でリアルな市街地図が表示できます。
- 一部の都市に関しては、「市街地図(詳細市街地図)」は中心部及び一部のエリアのみの収録となります。

ジャンル一覧

ジャンル検索のときに使用できる施設ジャンルの一覧表です。実際に表示されるメニューの順序とは異なります。

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
交通機関	駅	JR
		私鉄
		地下鉄
		モノレール
	高速・都市高速・有料道路 施設	IC
		SA
		PA
	道の駅	
	フェリーターミナル	
	港	
	空港	
公共施設	役所	都道府県庁・支庁
		市役所・東京23区役所
		町村役場・区役所
	警察署・交番	
	郵便局	
	図書館	国立国会図書館
		国立国会図書館支部図書館
		公共図書館
	裁判所	最高裁判所
		高等裁判所
		地方裁判所
		簡易裁判所
	税務署	
	社会保険事務所	
	保健所	
	法務局	
	大使館・領事館	
	TV局	
	ラジオ局	
	新聞社	
	運転免許試験場	
銀行	都市銀行	埼玉りそな銀行
		東京三菱銀行
		みずほ銀行
		みずほコーポレート銀行
		三井住友銀行
		UFJ銀行
		りそな銀行
	地方銀行	愛知銀行
		青森銀行
		秋田銀行
		足利銀行
		阿波銀行
		池田銀行
		石川銀行
		茨城銀行
		伊予銀行
		岩手銀行
		愛媛銀行
		大分銀行
		大垣共立銀行
		沖縄海邦銀行
		沖縄銀行
		香川銀行
		鹿児島銀行
		神奈川銀行
		関西銀行
		関西さわやか銀行
		関東銀行
		北日本銀行
		岐阜銀行
		九州銀行
		紀陽銀行
		京都銀行

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
銀行	地方銀行	近畿大阪銀行
		熊本ファミリー銀行
		群馬銀行
		京葉銀行
		高知銀行
		西京銀行
		佐賀共栄銀行
		佐賀銀行
		札幌銀行
		山陰合同銀行
		滋賀銀行
		四国銀行
		静岡銀行
		静岡中央銀行
		七十七銀行
		島根銀行
		清水銀行
		十八銀行
		十六銀行
		荘内銀行
		常陽銀行
		殖産銀行
		親和銀行
		スルガ銀行
		せとうち銀行
		泉州銀行
		仙台銀行
		大光銀行
		第三銀行
		大正銀行
		大東銀行
		第四銀行
		但馬銀行
		筑邦銀行
		千葉銀行
		千葉興業銀行
		中京銀行
		中国銀行
		中部銀行
		つくば銀行
		東京スター銀行
		東京都民銀行
		東邦銀行
		東北銀行
		東和銀行
		徳島銀行
		栃木銀行
		鳥取銀行
		トマト銀行
		富山銀行
		富山第一銀行
		長崎銀行
		長野銀行
		名古屋銀行
		奈良銀行
		南都銀行
		西日本銀行
		八十二銀行
		東日本銀行
		肥後銀行
		百五銀行
		百十四銀行
		広島銀行
		広島総合銀行

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
銀行	地方銀行	びわこ銀行
		福井銀行
		福岡銀行
		福岡シティ銀行
		福岡中央銀行
		福島銀行
		福邦銀行
		豊和銀行
		北越銀行
		北都銀行
		北洋銀行
		北陸銀行
		北海道銀行
		北國銀行
		三重銀行
		みちのく銀行
		みなと銀行
		南日本銀行
		宮崎銀行
		宮崎太陽銀行
		武蔵野銀行
		八千代銀行
		山形銀行
		山形しあわせ銀行
		山口銀行
		山梨中央銀行
		横浜銀行
		琉球銀行
		和歌山銀行
	その他銀行	あおぞら銀行
		シティバンク
		新生銀行
		信用金庫
		信託銀行
駐車場	一般駐車場	
学校	大学	
	高校	
	中学校	
	小学校	
	短大	
	高専	
	幼稚園	
	保育園	
	養護・ろう・盲学校	
	自動車学校	
	各種専門学校	経理・簿記学校
		医療学校
		コンピューター学校
		ビジネス学校
		理容・美容学校
		職業訓練校
		工業専修学校
		農業専修学校
		医療専修学校
		衛生専修学校
		教育等専修学校
		商業実務専修学校
		服飾家政専修学校
		文化等専修学校
		英語スクール
		外国語スクール
		タイピスト学校
		日本語スクール
	予備校	
病院	病院	病院・医院・診療所
		内科
		外科
		小児科
		耳鼻咽喉科

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
病院	病院	眼科
		皮膚科
		歯科
		産婦人科・産院
		胃腸科・消化器科
		矯正歯科
		呼吸器科
		肛門科
		循環器科
		小児歯科
		神経科・精神科
		心療内科
		整形外科
		脳神経外科
		泌尿器科
		ホスピス
		はり・きゅう
		カイロプラクティック・整体
		美容外科
冠婚葬祭	冠婚葬祭場	
	結婚式場	
スポーツ施設	霊園・墓地	
	ゴルフ	ゴルフ場
		ゴルフ練習場
	スキー・スケート	スキー場
		スケート場
	マリンスポーツ	
	野球場	
	競技場	
	プール	レジャープール
		市営公営プール
	モータースポーツ	オフロードフィールド
		サーキット場
	自転車	マウンテンバイクフィールド
		サイクリングコース
	テニスコート	
	体育館	
	武道館	
	スポーツクラブ	
	バッティングセンター	
神社・仏閣・教会・巡礼	神社	
	仏閣・寺	
	教会	キリスト教教会
		諸教教会
		神道教会
遊ぶ		仏教教会
	全国著名巡礼名所	
	遊園地(テーマパーク)	
	レジャー公園・牧場	
	その他レジャー施設	
	海洋・海浜公園	
	サファリパーク	
	海水浴場	
	川くだり	
	果物狩り	
	遊覧船	
	遊覧飛行機	
	リフト・ロープウェイ	
	釣り	釣堀
		磯釣り
		海釣り公園
		堤防釣り
		船釣り・渡し釣り
		溪流釣り
	キャンプ場	
	公営ギャンブル	競馬場
		競輪場、オートレース、競艇
	パチンコ	

次ページに続く→

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
観る	麻雀	
	ゲームセンター	
	ビリヤード	
	ボウリング場	
	カラオケボックス	
	マンガ喫茶	
	インターネットカフェ	
	プラネタリウム	
	クラブ・ライブハウス	
	動物園	
	植物園	
	水族館	
	美術館	
	博物館	
	資料館	
	文化施設	
	ホール会館	
	劇場	
	映画館	
	城・城跡	城
		城跡
	史跡	
	名所・観光地等	音風景100選
		かおり風景100選
		名水100選
		名木100選
		都市公園100選
		名滝100選
		白砂・青松100選
		渚100選
		桜の名所100選
		鍾乳洞
		景観地
		渓谷・滝など
		花の名所
		その他名所・観光地等
		観光案内所
	イベント	花火大会
		祭り
		イルミネーション
		朝市・夕市・定期市
	ビューポイント	初日の出ビューポイント
		名山・山岳ビューポイント
		夜景の名所ライトアップ
		夕日・夕焼けビューポイント
		展望ポイント
		タワー展望施設
		星の観察
		天文台
	住宅展示場	
	ホテル	
泊まる	ビジネスホテル	
	旅館	
	ペンション	
	公共の宿	
	ファッションホテル	
	カプセルホテル	
	家族旅行村	
	国民休暇村	
	民宿	
	食べる	ファミリーレストラン
		藍屋
		あさくま
		味の民芸
		あっぱるぐりむ
		アンナミラーズ
		ヴィクトリアステーション
		ウエスト
		王将
		カーサ

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
食べる	ファミリーレストラン	ガスト
		かに道楽
		かに本家
		カプリチオーザ
		木曽路
		くるくる寿司
		COCO壱番屋
		COCO 'S
		ザ・めしや
		サイゼリヤ
		さと
		サンデーサン
		サンマルク
		sizzler
		ジョイフル
		ジョリーバスタ
		ジョナサン
		すかいらく
		ステーキ宮
		素材屋
		デニース
		トマトアンドオニオン
		とんでん
		バーミヤン
		はいから亭
		びっくりドンキー
		ファミール
		フォルクス
		不二家
		フラカッソ
		フレンドリー
		夢庵
		リンガーハット
	レッドロブスター	
	ロイヤルホスト	
	その他ファミリーレストラン	
	ファーストフード	ウェンディーズ
		銀だこ
		ケンタッキーフライドチキン
		神戸らんぷ亭
		サーティーワン
		サブウェイ
		スガキヤ
		ちりめん亭
		てんや
		なか卯
		ハーゲンダッツ
		一口茶屋
		ファーストキッチン
		フレッシュネスバーガー
マクドナルド		
松屋		
ミスタードーナツ		
モスバーガー		
吉野家		
ロッテリア		
ラーメン		
うどん・そば		
日本料理		
中華		
イタリア料理		
寿司屋		
回転すし		
フランス料理		
カレーハウス		
焼肉・ホルモン		
韓国料理		
お好み焼き		
とんかつ		

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
食べる	持ち帰り弁当	
	喫茶	甘味処
		紅茶専門店
		エクセルシオールカフェ
		カフェ・ド・クリエ
		コロラド
		シアトルズベストコーヒー
		スターバックスコーヒー
		タリーズ
		ドトールコーヒー
		ルノアール
	うなぎ料理店	
	おでん屋	
	海鮮料理店	
	懷石料理	
	割烹・料亭	
	スパゲティ専門店	
	ステーキハウス	
買う	てんぷら料理店	
	鳥料理店	
	ピザハウス	
	カー用品	アシベ電機
		イエローハット
		オートアールズ
		オートウェイ
		オートウェーブ
		オートテック
		オートハウスカル
		オートボックス
		オートハローズ
		オートワールド
		カムイ
		カレスト
		クワハラ
		グランドスラム
		コクビット
		サンアイ
		サンジョウ
		サンバード
		ジェームス
		タイヤ館
		ツルタ
		ドライバースタンド
		ニッカ
		野村電気
		ビットワーク
		ファミリーユサ
		ミスタータイヤマン
		山本無線
		モンテカルロ
		ラブ君
		ロードスター
	ホームセンター	エンチョー
		カーマ
		カインズホーム
		ケーヨーデイツー
		コーナン
		コメリ
		島忠
		ジュンテンドー
		ジョイ
		ジョイフル本田
		セキチュー
		チャンピオン
		ディック
		ドイト
		ナフコ
		ビバホーム
		ホームマック

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
買う	ホームセンター	ホームセンタームサシ
		ホームワイド
		ロイヤル
		その他ホームセンター
	ディスカウント	ドン・キホーテ
		ミスターマックス
	スーパー	アピタ
		イズミ
		イズミヤ
		イトーヨーカ堂
		オークワ
		カスミ
		サティ
		ジャスコ
		セイフー
		西友
		ダイエー
		東急ストア
		長崎屋
		フジグラン
		平和堂
		マルエツ
		ユニー
		ライフ
		その他スーパー
	デパート	伊勢丹
		109
		井筒屋
		岩田屋
		小田急
		近鉄
		京王
		さいか屋
		西武
		そごう
		大丸
		大和
		高島屋
		鶴屋
		天満屋
		東急
		東武
		トキハ
		パルコ
		阪急
		阪神
		ビブレ
		福田屋
		福屋
		藤崎
		松坂屋
		MATSUYA
		丸井
		丸井今井
		丸栄
		まるひろ
		三越
		名鉄パレ
		名鉄
		山形屋
		その他デパート
	本	本
		BOOKOFF
	リサイクルショップ	
	おもちゃ屋	トイザラス
		ハローマック
	ファッション	アオキ
		青山
		ABCマート

その他

分類		ジャンル項目
買う	ファッション	GAP
		ジーンズメイト
		はるやま・マスカット
		フタタ
		ユニクロ
スポーツ	スポーツ	ライトオン
		有賀園
		アルペン
		ヴィクトリア
		ゴルフ・ドゥ
		ゴルフ5
		サッカーショップ加茂
		上州屋
		シントミゴルフ
		スポーツオーソリティ
		スポーツデポ
		ツルヤゴルフ
		二本ゴルフ
		ヒマラヤ
		ホンマゴルフ
雑貨	雑貨	ムラサキスポーツ
		赤ちゃん本舗
		ソニープラザ
		東急ハンズ
		100円ショップ
ドラッグストア	ドラッグストア	無印良品
		LOFT
		アインズドラッグストア
		キリン堂
		コクミン
		さくら薬局
		サンドラッグ
		セガミ薬局
		マツモトキヨシ
		その他ドラッグストア
パン・お菓子	パン・お菓子	菓子店
		洋菓子
		和菓子
		パン屋
プレイガイド	プレイガイド	
家電	家電	アプライド
		石丸電気
		エイデン
		OAシステムプラザ
		OAナガシマ
		カメラのキタムラ
		河合無線・Bax
		ギガスカンサイ
		グッドウィル
		ケースデンキ
		コジマ
		CompMart
		さくらや
		サトームセン
		じゃんばら
		上新電機
		真電
		すみや
		ソフトアイランド
		ソフマップ
		せいでん
		タニヤマムセン
		TWO TOP
		TSUKUMO
		デオデオ
		でんきのセキド
		デンキのダイナマイト
		電激倉庫
		Denkodo

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
買う	家電	DOS/Vパラダイス
		ナガトモ・ロンフレ
		ニノミヤ
		ノジマ
		パソコン工房
		パルテック
		PC-DEPOT
		ビックカメラ
		100満ボルト
		プラグシティ
		ベスト電器
		ベリースホーエー
		マツヤ
		マルツ電波
		ミドリ電化
		八千代無線
		ヤベ電機
		ヤマダ電機
		ヨドバシカメラ
		ラオックス
		和光デンキ
		ワットマン
		その他の家電店
		複合大型商業施設
		酒屋
	ペット	ペットショップ
		ペットホテル
		ペット美容院
	理容・美容	ペット病院
		美容院
		理容店
	花屋	エステティック
		ネイルサロン
	園芸店	
	家具店	
	インテリア用品店	
	めがね屋	
	釣具店	
	アウトドア用品店	
	ビデオ・CD	CDレコード店
		中古CDレコード店
		TSUTAYA
	レンタルビデオ・CD	レンタルビデオ・CD
ゆ	温泉	温泉地
		温泉浴場
サウナ・健康センター	サウナ・健康センター	
クアハウス・スパ	クアハウス・スパ	
トイレ	トイレ	
カーディーラー	トヨタ	トヨタ
		トヨペット
		ネットトヨタ
		トヨタビスタ
		トヨタカローラ
	日産	
	ホンダ	ホンダベルノ
		ホンダプリモ
		ホンダクリオ
	マツダ	マツダ
		マツダアンフィニ
		マツダオートザム
	三菱	
	スバル	
	スズキ	
	ダイハツ	
	アウディ	
	アルファロメオ	
	オペル	
	クライスラー	

分類	ジャンル項目	ジャンル項目
カーディーラー	シトロエン	
	ジャガー	
	GM	
	現代	
	BMW	
	フィアット	
	フォルクスワーゲン	
	フォード	
	ブジョー	
	ボルシェ	
	ボルボ	
	メルセデスベンツ	
	ヤナセ	
	ランドローバー	
	ルノー	
自動車関連	ローバー	
	その他カーディーラー	
	自動車整備工場	
	中古車販売	
	レッカーサービス	
	ロードサービス	
コンビニエンスストア	レンタカー	
	レンタルバイク	
	コンビニエンスストア	am pm
		ココストアCOCO!
		コミュニティストア
		サークルK
		サンエブリー
		サンクス
		スパー
		スリーエフ
		セイコーマート
		セーブオン
		セブンーイレブン
		デイリーヤマザキ
		ファミリーマート
		ホットスパー
		ポプラ
		ミニストップ
ガソリンスタンド		ヤマザキショップ
		ローソン
	ガソリンスタンド	出光石油
		エッソ石油
		エネオス
		キグナス
		九州石油
		コスモ石油
		ジャパンエナジー
		昭和シェル石油
		ゼネラル石油
		太陽石油
		ホクレン
		三井石油
エコステーション		モービル石油
		JA
	エコステーション	その他ガソリンスタンド

周辺施設一覧

周辺施設検索のときに使用できる施設ジャンルの一覧表です。実際に表示されるメニューの順序とは異なります。

分類	周辺施設項目
交通機関	駅
	高速・都市高速・有料道路
	施設
	道の駅
	フェリーターミナル
公共施設	港
	空港
	役所
	警察署・交番
	郵便局
	図書館
	裁判所
	税務署
	社会保険事務所
	保健所
	法務局
	大使館・領事館
	TV局
	ラジオ局
	新聞社
	運転免許試験場
銀行	都市銀行
	地方銀行
駐車場	その他銀行
	一般駐車場
学校	路上パーキング
	大学
	高校
	中学校
	小学校
	短大
	高専
	幼稚園
	保育園
	養護・ろう・盲学校
	自動車学校
	各種専門学校
	予備校
病院	病院
	冠婚葬祭
スポーツ施設	冠婚葬祭
	結婚式場
	霊園・墓地
	ゴルフ
	スキー・スケート
	マリンスポーツ
	野球場
	競技場
	プール
	モータースポーツ
	自転車
	テニスコート
	体育館
	武道館
	スポーツクラブ
	バッティングセンター
神社・仏閣・教会・巡礼	神社
	仏閣・寺
	教会
	全国著名巡礼名所
遊ぶ	遊園地(テーマパーク)
	レジャー公園・牧場
	その他レジャー施設
	海洋・海浜公園
	サファリパーク
	海水浴場
	川くんだり
	果物狩り
	遊覧船

分類	周辺施設項目
遊ぶ	遊覧飛行機
	リフト・ロープウェイ
	釣り
	キャンプ場
	公営ギャンブル
	パチンコ
	麻雀
	ゲームセンター
	ビリヤード
	ボウリング場
	カラオケボックス
	マンガ喫茶
	インターネットカフェ
	プラネタリウム
	クラブ・ライブハウス
観る	動物園
	植物園
	水族館
	美術館
	博物館
	資料館
	文化施設
	ホール会館
	劇場
	映画館
	城・城跡
	史跡
	名所・観光地等
	イベント
	ビューポイント
泊まる	住宅展示場
	ホテル
	ビジネスホテル
	旅館
	ペンション
	公共の宿
	ファッションホテル
	カプセルホテル
	家族旅行村
	国民休暇村
	民宿
食べる	ファミリーレストラン
	ファーストフード
	ラーメン
	うどん・そば
	日本料理
	中華
	イタリア料理
	寿司屋
	回転すし
	フランス料理
	カレーハウス
	焼肉・ホルモン
	韓国料理
	お好み焼き
	とんかつ
	持ち帰り弁当
	喫茶
	うなぎ料理店
	おでん屋
	海鮮料理店
	懷石料理
	割烹・料亭
	スバゲティ専門店
	ステーキハウス
	てんぷら料理店
	鳥料理店
	ピザハウス

分類	周辺施設項目
買う	カー用品
	ホームセンター
	ディスカウント
	スーパー
	デパート
	本
	リサイクルショップ
	おもちゃ屋
	ファッション
	スポーツ
	雑貨
	ドラッグストア
	パン・お菓子
	プレイガイド
	家電
ゆ	複合大型商業施設
	酒屋
	ペット
	理容・美容
	花屋
	園芸店
	家具店
	インテリア用品店
	めがね屋
	釣具店
	アウトドア用品店
	ビデオ・CD
	温泉
	サウナ・健康センター
	クアハウス・スパ
トイレ	トイレ
	トヨタ
	日産
	ホンダ
	マツダ
	三菱
	スバル
	スズキ
	ダイハツ
	アウディ
	アルファロメオ
	オペル
	クライスラー
	ジャガー
	GM
カーディーラー	シトロエン
	現代
	BMW
	フィアット
	フォルクスワーゲン
	フォード
	ブジョー
	ボルシェ
	ボルボ
	メルセデスベンツ
	ヤナセ
	ランドローバー
	ルノー
	ローバー
	その他カーディーラー
自動車関連	自動車整備工場
	中古車販売
	レッカーサービス
	ロードサービス
	レンタカー
	レンタルバイク
	コンビニエンスストア
	コンビニエンスストア
	ガソリンスタンド
	ガソリンスタンド
	エコステーション
	エコステーション

54054518104554610521259789156512
56180894515050542524615052424191502165
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
15155016051246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165
4054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721

オーディオ

1215164889562301205154198554
1104519752856461506213215602156458
56180894515050542524615052424191502165
1054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165
4054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
155016051254610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1135975156974110856439043040
12215164889562301205154198554
1104519752856461506213215602156458
56180894515050542524615052424191502165
1054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
15501605154610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1135975156974110856439043040
12215164889562301205154198554
1104519752856461506213215602156458
56180894515050542524615052424191502165
1054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165
4054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
18502423560512234650854231095721
1550160512246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165
54054518104554610521259789156512

画面の見かた

●AUDIOメイン画面

全画面 マーク

画像を画面全体に表示します。

階層表示インジケータ

現在操作している画面の階層を表示します。例えば、AUDIOメイン画面を表示した場合は第1階層で、1つめのインジケータが点滅します。

アーティスト マーク

アーティスト選択画面へ切りかえます。

アルバム マーク

アルバム選択画面へ切りかえます。

曲選択 マーク

曲選択画面へ切りかえます。

戻るマーク

1つ前の階層に戻ります。

再生中の曲の頭出し

再生中の曲の頭出しを行います。

曲の早戻し

曲の早戻しを行います。

MSモード マーク

MSモード画面へ切りかえます。

HDDモード マーク

HDDモード画面へ切りかえます。

ナビゲーション マーク

ナビゲーション画面へ切りかえます。

画像表示

ここに表示する画像は変更できません。全画面に表示する画像とは異なります。曲名リスト表示に切りかえることもできます。「画像を表示する」(136ページ参照)

AUDIOメイン画面へ戻る

AUDIOメイン画面へ戻ります。

ファンクション画面へ切りかえる

ファンクション画面へ切りかえます。

AUDIOメイン画面へ切りかえる

AUDIOメイン画面へ切りかえます。

次の曲の頭出し

次の曲の頭出しを行います。

曲の早送り

曲の早送りを行います。

一時停止

再生中は一時停止します。

一時停止中は再生を開始

一時停止中は再生を開始します。

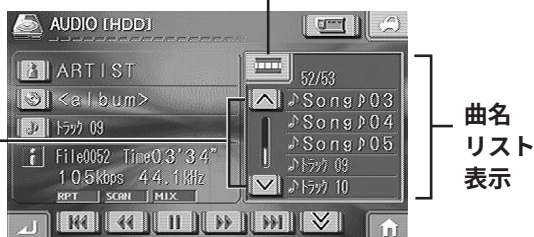
●リスト表示時のAUDIOメイン画面

さらにリストがあることを知らせます。

↑ または ↓ にタッチすると、見えていない項目を表示させることができます。

曲名リスト表示

画像を表示します。



●AUDIO START画面

様々な機能は、START画面をタッチすることで使えるようになります。

AUDIOモードで、(START) スイッチを押して、AUDIO START画面を表示させます。



オーディオ画面では、マークが表示されます。オーディオ操作は、マークが表示されている画面で行ってください。

AUDIO START画面

画面の切りかえ方

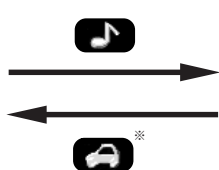
●ナビゲーション画面⇄AUDIOメイン画面の切りかえ方

ナビゲーション画面で  にタッチすると AUDIO メイン画面に切りかわります。

AUDIO 画面で  にタッチするとナビゲーション画面に切りかわります。



ナビゲーション画面例



AUDIOメイン画面例

※ AUDIO画面からナビゲーション画面へ切りかえるとき、編集中的数据は保存されませんのでご注意ください。

※ AUDIO再生中にナビゲーション画面へ切りかえると、演奏は停止します。再度AUDIO画面に戻した場合は、演奏を停止したところから再生します。

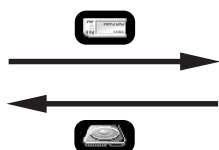
●HDDモード画面⇄MS(「メモリースティック」)モード画面の切りかえ方

「HDD モード画面」で  にタッチすると「MS モード画面」に切りかわります。

「MS モード画面」で  にタッチすると「HDD モード画面」に切りかわります。



AUDIOメイン画面例
(HDDモード)



AUDIOメイン画面例
(MSモード)

※ HDD(「メモリースティック」)再生中に「メモリースティック」(HDD)モードへ切りかえると、元のモードの演奏は停止します。再度、元のモードへ戻した場合は、演奏を停止したところから再生します。

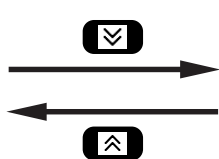
●AUDIOメイン画面⇄ファンクション画面の切りかえ方

AUDIO メイン画面で  にタッチするとファンクション画面に切りかわります。

ファンクション画面で  にタッチすると AUDIO メイン画面に切りかわります。



AUDIOメイン画面例



ファンクション画面例
 **登録** マーク
(HDDモードのみ表示)
お気に入り登録画面へ切りかえます。

RPT マーク
繰り返し(リピート)再生を設定します。

SCAN マーク
スキャン再生を設定します。
曲を10秒間ずつ再生します。

M.I.X. マーク
M.I.X.(ミックス)再生を設定します。

HDDの曲を聴く

HDDへ録音した音楽データを再生します。本機のHDDで再生可能な音楽データはATRAC3データです。ATRAC3については、「ATRAC3(アトラック3)とは？」(160ページ)を参照してください。

HDDの音楽データを再生するには、IVA-D300Jと接続して、録音する必要があります。詳しくは「CDの曲をHDDに録音する」(142ページ)を参照してください。

- 1 ナビゲーション画面で  にタッチしてAUDIOメイン画面を表示します。



- 2 「MS」(「メモリースティック」)モードになっている場合は、 にタッチして「HDD」モードに切りかえます。
演奏が始まります。



「MS」モードメイン画面

- 3 ,  または ,  にタッチして、聴きたい曲を選びます。

- 演奏中の曲の頭出し  にタッチします
- 曲の早戻し  にタッチし続けます
- 次の曲の頭出し  にタッチします
- 曲の早送り  にタッチし続けます

- 4 演奏を一時停止するときは、 にタッチします。

演奏を再開するには、 にタッチします。

アドバイス

- 次の場合は、演奏が始まるまでに時間がかかることがあります。
 - ・HDD内の曲数が多い場合。
 - ・イグニッションをONにしたあとにHDDを再生した場合。
-  にタッチすると、ナビゲーション画面に切りかわります。
- 曲を再生中に  にタッチしてナビゲーション画面へ切りかえると、演奏は停止します。ナビゲーションとの同時使用はできません。
- AUDIO画面を表示しているときは、ナビゲーションの音声案内は割り込みません。

- 曲名リストを表示すると、次に再生する曲名がわかります。「画像を表示する」(136ページ)を参照してください。

⚠ 注意

- 本製品を使用中に音楽データなどが消失した場合でも、データなどの保証は一切いたしかねます。

聴きたい曲をメイン画面から選択する

数百曲、数千曲の入るHDDでは、聴きたい曲を探し出すのが大変です。そのため、本機では様々な検索が可能になっています。

● アーティスト名から選択する

1 AUDIOメイン画面で にタッチします。

アーティストリストを表示します。



2 アーティストリストからアーティスト名にタッチします。



選択したアーティストの曲を再生します。

● アルバム名から選択する

1 AUDIOメイン画面で にタッチします。

選択しているアーティストのアルバム名リストを表示します。

2 アルバムリストからアルバム名にタッチします。



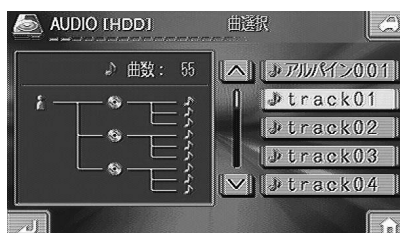
選択したアルバムの曲を再生します。

● 曲名から選択する

1 AUDIOメイン画面で にタッチします。

HDD 内全ての曲名リストを表示します。

2 曲名リストから曲名にタッチします。



選択した曲を再生します。

アドバイス

- 曲名リストを表示すると、次に再生する曲名がわかります。「画像を表示する」(136ページ)を参照してください。
- 全曲名リストの曲順は、録音した曲順、アーティスト順、アルバム順とは異なる場合があります。
- 再生する曲順は、全曲名リストの曲順で再生されます。アルバム内の曲順で再生されるとは限りません。

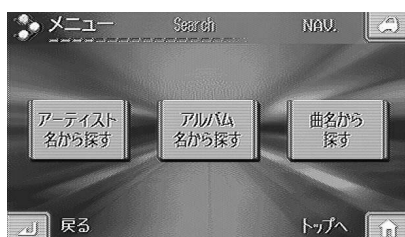
聴きたい曲をメニュー画面から探す

アーティスト名→アルバム名→曲名と、順を追って曲を検索することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **Search**にタッチします。



- 3 **アーティスト名から探す** **アルバム名から探す** **曲名から探す**のいずれかにタッチします。



●「アーティスト名から探す」にタッチした場合

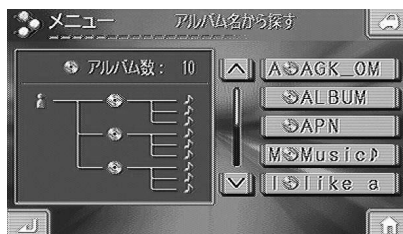
HDD内、全てのアーティスト名がリスト表示されます。



- 4 アーティストリストからアーティスト名にタッチします。
そのアーティストのアルバムリストが表示されます。
- 5 アルバムリストからアルバム名にタッチします。
そのアルバムの曲名リストが表示されます。
- 6 曲名リストから曲名にタッチします。
選択した曲を再生します。

●「アルバム名から探す」にタッチした場合

HDD内、全てのアルバム名がリスト表示されます。



- 4 アルバムリストからアルバム名にタッチします。
そのアルバムの曲名リストが表示されます。
- 5 曲名リストから曲名にタッチします。
選択した曲を再生します。

●「曲名から探す」にタッチした場合

HDD内、全ての曲名がリスト表示されます。



- 4 曲名リストから曲名にタッチします。
選択した曲を再生します。

アドバイス

- 曲名リストを表示すると、次に再生する曲名がわかります。「画像を表示する」(136ページ)を参照してください。
- 再生する曲順は、全曲名リストの曲順で再生されます。アルバム内の曲順で再生されるとは限りません。

「お気に入り」から探す

「お気に入り」を利用することで、簡単に聴きたい曲を探することができます。「お気に入り」に登録するには、「HDDの曲データをお気に入りに登録する」(126ページ)を参照してください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**お気に入り**にタッチします。



- 2 「お気に入り」メニューから再生したいお気に入りフォルダ(1~6)にタッチします。



- 3 曲名リストから曲名にタッチします。
選択した曲を再生します。

「おすすめ」再生する(DJ機能)

HDDに録音した曲、HDDで再生回数が多い曲、HDDで最後まで再生した曲を、それぞれ最近のデータから順に10件までを表示して選ぶことができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**おすすめ**にタッチします。



- 2 「おすすめ」メニューから再生方法を選びます。



- Latest DJ: 録音した曲を日付順に10曲を表示して、再生することができます。
- Access DJ: 再生回数の多い曲を日付順に10曲表示して、再生することができます。
- Favorite DJ: 最後まで再生した曲(気に入った曲)を日付順に10曲を表示して、再生することができます。

選択した再生方法に含まれる最初の曲を再生します。



表示例

AUDIOメイン画面をリスト表示に切りかえると、再生する曲をリスト表示します。
(「画像を表示する」136ページ参照)

アドバイス

- **お気に入り** にタッチすると、ナビゲーションのお気に入りに登録した地点の選択ができます。詳しくは、ナビ編の「お気に入り」について(81ページ)を参照してください。
- “メモリースティック”の曲は「お気に入り」から再生することはできません。
- 「お気に入り」再生を終了するには、**お気に入り**、**おすすめ** または **メニュー** にタッチしてアーティスト、アルバムまたは曲を選択します。

- 「お気に入り」再生は、選択したフォルダ内の全ての曲を繰り返し再生します。
- “メモリースティック”の曲は「おすすめ」から再生することはできません。
- 「おすすめ」再生を終了するには、**おすすめ**、**お気に入り** または **メニュー** にタッチしてアーティスト、アルバムまたは曲を選択します。
- 「おすすめ」再生は、選択した再生方法に含まれる全ての曲を繰り返し再生します。

曲のイントロだけを聴く SCAN(スキャン)

曲のイントロ部分を聴いて、聴きたい曲を探すことができます。

1 AUDIOメイン画面で  にタッチします。

2 **SCAN** にタッチして、スキャンモードを選びます。



SCAN (OFF) → **SCAN**  → **SCAN**  → **SCAN ALL** → **SCAN** (OFF)

- **SCAN**  : アルバム内の曲のみを対象に約 10 秒間ずつ演奏します。
- **SCAN**  : アーティスト内の曲のみを対象に約 10 秒間ずつ演奏します。
- **SCAN ALL** : HDD 内の全ての曲を対象に約 10 秒間ずつ演奏します。
- **SCAN** : SCAN モードを解除します。

3 聴きたい曲が見つかったら、**SCAN** にタッチして「SCAN」を選び、スキャンモードを解除します。その曲の演奏を続けます。

曲順を変えて聴く M.I.X.(ミックス)

曲を順不同に演奏させることができます。

1 AUDIOメイン画面で  にタッチします。

2 **M.I.X.** にタッチして、M.I.X.モードを選びます。



M.I.X. (OFF) → **M.I.X.**  → **M.I.X.**  → **M.I.X. ALL** → **M.I.X.** (OFF)

- **M.I.X.**  : アルバム内の曲のみを対象に順不同に演奏します。
- **M.I.X.**  : アーティスト内の曲のみを対象に順不同に演奏します。
- **M.I.X. ALL** : HDD 内の全ての曲を対象に順不同に演奏します。
- **M.I.X.** : M.I.X. モードを解除します。

3 解除するには、**M.I.X.** にタッチして「M.I.X.」を選びます。

アドバイス

- 「お気に入り」、「おすすめ」再生中は、**SCAN**  のみとなり、選択しているフォルダ内の曲のみを対象に約10秒間ずつ演奏します。
- M.I.X. または RPT 演奏中に SCAN モードにすると、M.I.X./RPT モードは解除されます。
-  にタッチすると、AUDIOメイン画面に戻ります。
- 「お気に入り」、「おすすめ」再生中は、**M.I.X.**  のみとなり、選択しているフォルダ内の曲のみを対象に順不同に演奏します。
- SCAN または RPT 演奏中に M.I.X. モードにすると、SCAN/RPT モードは解除されます。
-  にタッチすると、AUDIOメイン画面に戻ります。

繰り返し聴く RPT(リピート)

気に入った曲や覚えたい曲を繰り返し演奏させることができます。

1 AUDIOメイン画面で  にタッチします。

2 **RPT** にタッチして、リピートモードを選びます。



RPT (OFF) → **RPT**  → **RPT** 
→ **RPT**  → **RPT** (OFF)

- **RPT**  : 1曲のみを繰り返し演奏します。
- **RPT**  : アルバム内の曲のみを対象に繰り返し演奏します。
- **RPT**  : アーティスト内の曲のみを対象に繰り返し演奏します。
- **RPT** : リピートモードを解除します。

3 解除するには、**RPT** にタッチして「RPT」を選びます。

アドバイス

- 「お気に入り」、「おすすめ」再生中は、**RPT**  のみとなり、選択している曲のみを繰り返し演奏します。
- SCANまたはM.I.X.演奏中にRPTモードにすると、SCAN／M.I.X.モードは解除されます。
-  にタッチすると、AUDIOメイン画面に戻ります。
- 1曲リピート中に  または  にタッチして前後の曲を選ぶことはできません。

“メモリスティック”

“メモリスティック”の曲を聴く

“メモリスティック”へ記録した音楽データを再生します。本機で再生可能な音楽データはMP3/ATRAC3ファイルです。

“メモリスティック”については、「メモリスティック」について(160ページ)を参照してください。

“メモリスティック”への録音は次の方法があります。

① IVA-D300Jでの録音

「CDの曲を“MGメモリスティック”に録音する」(144ページ)を参照してください。

② パソコンでの録音

本機で再生可能な音楽データについて詳しくは「メモリスティック」について(160ページ)を参照してください。

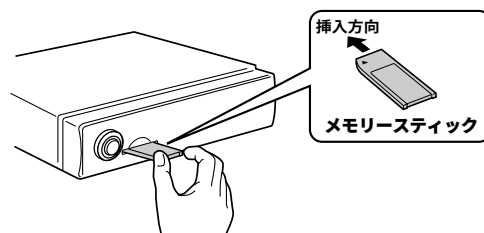
1 ナビゲーション画面で にタッチしてAUDIOメイン画面を表示します。



2 音楽データが入った“メモリスティック”を本機に挿入します。

＜挿入時の注意＞

- “メモリスティック”に印字された矢印に従い、挿入します。



- 「カチッ」と音がするまで差し込みます。

3 「HDD」モードになっている場合は、 にタッチして「MS」モードに切りかえます。



「HDD」モードメイン画面

アドバイス

- “メモリスティック”内の曲数が多い場合など、演奏が始まるまでに時間がかかる場合があります。
- 再生回数制限付きの曲を再生するときは、必ず「再生制限付き曲の自動再生設定」(141ページ)を行ってください。再生できない場合があります。
- 再生制限付きの曲を再生する場合でも、メッセージなどによる確認はしませんのでご注意ください。
- “メモリスティック”の誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると、再生回数制限付きの曲は曲名リストに表示されません。
- 再生回数を越えた曲や再生期限の過ぎた曲は再生できません。自動的に曲リストから削除します。
- 差し込んだ「メモリスティック」は無理に引き抜かないでください。故障の原因になります。
- “メモリスティック”は高温・低温時には正常に動作しない場合があります。
- ATRAC3やMP3データが入っていない「メモリスティック」でATRAC3やMP3モードにすると、「再生曲無し」と表示されます。
- ATRAC3データは、白い「MGメモリスティック」のみに対応しています。通常の青い「メモリスティック」をATRAC3モードにすると「メモリスティックタイプエラー」と表示されます。
- 「MS」モード中に「メモリスティック」を抜くと「MSが抜かれました。MSを挿入して下さい。」と表示されますので、**OK**にタッチして「メモリスティック」を挿入してください。
- “メモリスティック”の誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると、記憶／消去などができなくなります。
-  にタッチすると、ナビゲーション画面に切りかわります。

4 「ATRAC3」か「MP3」を選びます。

演奏が始まります。



- 「ATRAC3」を再生するときは、**ATRAC3** にタッチします。
- 「MP3」を再生するときは、**MP3** にタッチします。

5 ◀◀、▶▶ または ◀▶、▶▶ にタッチして、聴きたい曲を選びます。

- 演奏中の曲の頭出し ◀◀ にタッチします
- 曲の早戻し ◀▶ にタッチし続けます
- 次の曲の頭出し ▶▶ にタッチします
- 曲の早送り ▶▶ にタッチし続けます

6 演奏を一時停止するときは、⏸ にタッチします。

演奏を再開するには、▶ にタッチします。

7 “メモリースティック”を取り出すときは、挿入されている“メモリースティック”を押します。

“メモリースティック”が押し出されたあと、取り出します。

聴きたい曲を探す

曲名リストを表示して、聴きたい曲を探すことができます。

1 AUDIOメイン画面で 🎵 にタッチします。

録音した順に曲名リストを表示します。

2 曲名リストから曲名にタッチします。

選択した曲を再生します。



アドバイス

- 曲を再生中に 🚗 にタッチしてナビゲーション画面へ切りかえると演奏は停止します。ナビゲーションとの同時使用はできません。
- AUDIO画面を表示しているときは、ナビゲーションの音声案内は割り込みません。
- 曲名リストを表示すると、次に再生する曲名がわかります。「画像を表示する」(136ページ)を参照してください。
- 他機器で録音編集した「メモリースティック」のアーティスト名、アルバム名、曲名は正常に表示されない場合があります。
- 本機はソフトJISに対応しております。

⚠ 注意

- 本製品を使用中に音楽データなどが消失場合でも、データなどの保証は一切いたしかねます。

- “メモリースティック”モードでは 🎵 🌐 にタッチして選択することはできません。
- 再生する「メモリースティック」にアーティストフォルダ、アルバムフォルダがあっても、本機では、アーティストフォルダ、アルバムフォルダは表示されません。全ての曲名だけが表示されます。
- “メモリースティック”の曲は、「メニュー」画面の「Search」機能から探すことはできません。

“メモリースティック”

曲のイントロだけを聴く SCAN(スキャン)

曲のイントロ部分だけを聴いて、聴きたい曲を探すことができます。

- 1 AUDIOメイン画面で  にタッチします。
- 2 **SCAN** にタッチして、スキャンモードを選びます。



SCAN (OFF) → **SCAN**  → **SCAN** (OFF)

- **SCAN**  : 全ての曲を対象に約10秒間ずつ演奏します。
- **SCAN** : SCAN モードを解除します。

- 3 聴きたい曲が見つかったら、**SCAN** にタッチして「SCAN」を選び、スキャンモードを解除します。その曲の演奏を続けます。

曲順を変えて聴く M.I.X.(ミックス)

曲を順不同に演奏させることができます。

- 1 AUDIOメイン画面で  にタッチします。
- 2 **M.I.X.** にタッチして、M.I.X.モードを選びます。



M.I.X. (OFF) → **M.I.X.**  → **M.I.X.** (OFF)

- **M.I.X.**  : 全ての曲を対象に順不同に演奏します。
- **M.I.X.** : M.I.X. モードを解除します。

- 3 解除するには、**M.I.X.** にタッチして「M.I.X.」を選びます。

アドバイス

- M.I.X.またはRPT演奏中にSCANモードにすると、M.I.X./RPTモードは解除されます。
-  にタッチすると、AUDIOメイン画面に戻ります。
- SCANまたはRPT演奏中にM.I.X.モードにすると、SCAN/RPTモードは解除されます。
-  にタッチすると、AUDIOメイン画面に戻ります。

繰り返し聴く RPT(リピート)

気に入った曲や覚えたい曲を繰り返し演奏させることができます。

- 1 AUDIOメイン画面で  にタッチします。
- 2 **RPT** にタッチして、リピートモードを選びます。



RPT (OFF) → **RPT**  → **RPT**
(OFF)

- **RPT**  : 1 曲のみを繰り返し演奏します。
- **RPT** : RPT モードを解除します。

- 3 解除するには、**RPT** にタッチして「RPT」を選びます。

アドバイス

- SCANまたはM.I.X.演奏中にRPTモードにすると、SCAN／M.I.X.モードは解除されます。
-  にタッチすると、AUDIOメイン画面に戻ります。
- 1曲リピート中に  または  にタッチして前後の曲を選ぶことはできません。

HDDの音楽データを消去する

HDD内の音楽データを消去します。消去には、全消去、アーティスト消去、アルバム消去、曲消去があります。一度消去すると元に戻せませんのでご注意ください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

- 2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

- 3 **HDD編集**にタッチします。



● HDDの音楽データを全て消去する

- 4 **HDD全消去**にタッチします。



- 5 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
HDD内の全ての音楽データを消去します。

- 6 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● アーティストデータを消去する

- 4 消去したいアーティストにタッチします。



- 5 **アーティスト消去**にタッチします。



- 6 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
アーティストデータを消去します。

- 7 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● アルバムデータを消去する

- 4 アルバムが入っているアーティストにタッチします。

- 5 消去したいアルバムにタッチします。



- 6 **アルバム消去**にタッチします。



- 7 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
アルバムデータを消去します。

- 8 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 曲を消去する

4 曲が入っているアーティスト、アルバムを順にタッチします。

5 消去したい曲名にタッチします。



6 **曲消去** にタッチします。



7 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。
曲データを消去します。

8 **↑** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- 消去に時間がかかる場合があります。
- データ消去中は、電源OFFなどの操作をしないでください。

HDDの音楽データを並べかえる

HDD内の音楽データを並べかえます。アーティスト、アルバム、曲をそれぞれに並べかえることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 3 **HDD編集**にタッチします。

● アルバムを並べかえる

- 4 アルバムが入っているアーティストにタッチします。
- 5 **並替**にタッチします。



- 6 並べかえる順にアルバム名をタッチします。



- 7 **OK**にタッチします。
並べかえしないときは、**クリア**にタッチします。
- 8 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 9 **ホーム**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 曲を並べかえる

- 4 曲が入っているアーティスト、アルバム名を順にタッチします。
- 5 **並替**にタッチします。



- 6 並べ替える順に曲名をタッチします。



- 7 **OK**にタッチします。
並べかえしないときは、**クリア**にタッチします。
- 8 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 9 **ホーム**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- “メモリースティック”の曲は、並べかえできません。
- アーティスト、アルバム、曲順を並べかえても全曲名リストの曲順は並べかえられません。
- アルバムまたはアルバム内の曲順を並べかえた場合は、アーティストリピート再生またはアルバムリピート再生(117ページ)をすると並べかえたアルバム順、曲順で再生します。

HDDの曲データを他のフォルダへ移動する

HDD内の曲データを他のアーティスト、アルバムなどに移動します。新規にアーティストを作成することもできます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

3 **HDD編集**にタッチします。

● 他のアーティストに移動する

4 アーティスト、アルバム名を順にタッチします。

5 移動する曲名にタッチします。



6 **移動**にタッチします。



7 移動先のアーティストにタッチします。



8 移動先のアルバムにタッチします。

9 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
曲データが選択したアーティストのフォルダへ移動します。

10 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 新規アーティストに移動する

4 曲が入っているアーティスト、アルバム名を順にタッチします。

5 移動する曲名にタッチします。

6 **移動**にタッチします。

7 **新規アーティスト作成**にタッチします。



8 文字にタッチして、アーティスト名を入力します。

文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。

・1文字削除するときは**←**にタッチします。

・入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



9 続けてアルバム名を入力して**OK**にタッチします。

10 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
曲データが新規アーティストの新規アルバムへ移動します。

11 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- HDD内の曲データをアルバムごと移動することもできます。移動するアルバム名にタッチしたら、**移動**にタッチし、移動先のアーティスト名にタッチしてください。
- 曲データを移動すると、元のフォルダ(アルバム)から消去されます。
- 曲データを移動しても、全曲名リストの曲順は変わりません。
- アーティスト名は、最大で全角16文字まで入力が可能です。
- 文字入力方法について詳しくは「登録地点の名称をかえる」(50ページ)を参照してください。
- “メモリースティック”の曲は、HDDへ移動できません。

HDDの曲データを「お気に入り」に登録する

HDD内の曲データを「お気に入り」に登録します。「お気に入り」のフォルダは6つです。フォルダ数は変更できません。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー** にタッチします。
- 2 **ファイル編集** にタッチします。
メッセージが現れたら**はい** にタッチします。
- 3 **HDD編集** にタッチします。
- 4 曲が入っているアーティスト、アルバム名を順にタッチします。
- 5 登録する曲名にタッチします。



- 6 **お気に入りに登録** にタッチします。



- 7 移動先のお気に入りフォルダ(1~6)を選びます。



- 8 **登録** にタッチします。



曲データが選択したお気に入りフォルダへ登録されます。

- 9 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- 「お気に入り」に登録しても、元のフォルダ(アルバム)からは移動されません。
- AUDIOメイン画面で **お気に入り** にタッチして **登録** にタッチしても「お気に入り」に登録することができます。
- “メモリースティック”の曲は、「お気に入り」に登録できません。

HDDのファイル名を編集する

HDD内の音楽データの名称を編集します。アーティスト名、アルバム名、曲名をそれぞれ編集することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 3 **HDD編集**にタッチします。

● アーティスト名を編集する

- 4 編集するアーティストにタッチします。
- 5 **編集**にタッチします。



- 6 文字にタッチして、アーティスト名を入力します。
文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。
 - 1文字削除するときは**←**にタッチします。
 - 入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



続けてアルバム名を編集するときは、「アルバム名を編集する」の手順5へ進んでください。

ここで終了するときは**↑** または **↶** にタッチしてください。

● アルバム名を編集する

- 4 アルバムが入っているアーティストにタッチします。
- 5 編集するアルバムにタッチします。
- 6 **編集**にタッチします。



- 7 文字にタッチして、アルバム名を入力します。
文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。
 - 1文字削除するときは**←**にタッチします。
 - 入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



続けて曲名を編集するときは、「曲名を編集する」(128 ページ)の手順5へ進んでください。

ここで終了するときは**↑** または **↶** にタッチしてください。

● 曲名を編集する

4 曲が入っているアーティスト、アルバム名を順にタッチします。

5 編集する曲名にタッチします。



6 **編集** にタッチします。



7 文字にタッチして、曲名を入力します。

文字の入力が済んだら **OK** にタッチします。

- 1文字削除するときは **←** にタッチします。
- 入力した文字を全て削除するときは **クリア** にタッチします。



続けて別の曲を編集するときは、**OK** にタッチして、次の曲にタッチしてください。

ここで終了するときは **↑** または **↩** にタッチしてください。

アドバイス

- 文字入力方法について詳しくは「登録地点の名称をかえる」(50ページ)を参照してください。
- アーティスト名、アルバム名、曲名は、最大で全角16文字まで入力が可能です。
- “メモリースティック”のファイル名は編集できません。
- HDDの曲名を編集すると「お気に入り」、「おすすめ」に登録されている曲名も合わせて変更されます。

“メモリースティック”を編集する

“メモリースティック”のデータを消去する

“メモリースティック”内の音楽データを消去します。消去には、ATRAC3消去、MP3消去があります。一度消去すると元に戻せませんのでご注意ください。

- 1 “メモリースティック”を挿入します。
- 2 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 3 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 4 **MS編集**にタッチします。



● ATRAC3データを全て消去する

- 5 **ATRAC3**にタッチします。



アドバイス

- 消去に時間がかかる場合があります。
- データ消去中は“メモリースティック”を抜いたり、電源OFFなどの操作をしないでください。
- 1曲ずつの消去はできません。
- 曲名にタッチすると、その曲の演奏時間、ビットレート、サンプリングレート、使用容量を表示します。

- 6 **ATRAC3全消去**にタッチします。



- 7 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
“メモリースティック”内の全てのATRAC3データを消去します。

- 8 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● MP3データを全て消去する

- 5 **MP3**にタッチします。



- 6 **MP3全消去**にタッチします。



- 7 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
“メモリースティック”内の全てのMP3データを消去します。

- 8 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

“メモリースティック”を編集する

“メモリースティック”を初期化する

“メモリースティック”を初期化し使用可能な状態にします。
フォーマット形式の違う“メモリースティック”や異常のある
“メモリースティック”は初期化を行ってください。
初期化すると“メモリースティック”内のデータは全て消去
されますので、ご注意ください。

- 1 “メモリースティック”を挿入します。
- 2 **START** スイッチを押したあと、START画面で
メニュー にタッチします。
- 3 **ファイル編集** にタッチします。
メッセージが現れたら **はい** にタッチします。
- 4 **MS編集** にタッチします。
- 5 **MSフォーマット** にタッチします。



- 6 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。
“メモリースティック”が初期化されます。
- 7 **🏠** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻しま
す。

アドバイス

- 初期化中は“メモリースティック”を抜いたり、電源OFFなどの操作を行わないでください。
- フォーマットは本機で行うことをおすすめします。
- “メモリースティック”の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている場合は、「メモリースティック」が「書き込み禁止」に設定されています。」と表示され初期化できません。初期化する場合は“メモリースティック”の誤消去防止スイッチの「LOCK」を解除してください。

「お気に入り」を編集する

「お気に入り」のデータを消去する

「お気に入り」に登録した音楽データを消去します。消去には、全曲消去、フォルダ消去、曲消去があります。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

3 **お気に入り編集**にタッチします。

● 「お気に入り」のデータを全て消去する

4 **お気に入り全消去**にタッチします。



5 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
「お気に入り」の全ての音楽データを消去します。

● フォルダデータを消去する

4 消去したい「お気に入り」フォルダにタッチします。



5 **全曲消去**にタッチします。



6 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
フォルダ内の全ての曲を消去します。

7 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 曲を消去する

4 曲が入っているフォルダにタッチします。

5 消去したい曲名を選びます。



6 **曲消去**にタッチします。



7 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

8 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- 消去に時間がかかる場合があります。
- データ消去中は、電源OFFなどの操作をしないでください。
- 「お気に入り」フォルダ、曲を消去してもHDD内の曲データは消去されません。

「お気に入り」を編集する

「お気に入り」のデータを並べかえる

「お気に入り」内の音楽データを並べかえます。フォルダ、曲をそれぞれに並べかえることができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 3 **お気に入り編集**にタッチします。

● フォルダを並べかえる

- 4 **並替**にタッチします。



- 5 並べかえする順にフォルダをタッチします。



- 6 **OK**にタッチします。
並べかえしないときは**クリア**にタッチします。
- 7 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 8 **🏠**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 曲順を並べかえる

- 4 「お気に入り」フォルダにタッチします。

- 5 **並替**にタッチします。



- 6 並べかえする順に曲名をタッチします。



- 7 **OK**にタッチします。
並べかえしないときは**クリア**にタッチします。
- 8 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 9 **🏠**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

「お気に入り」の曲を移動する

「お気に入り」の曲データを他のお気に入りフォルダに移動します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 3 **お気に入り編集**にタッチします。
- 4 「お気に入り」フォルダにタッチします。
- 5 移動する曲名にタッチします。
- 6 **移動**にタッチします。



- 7 移動先の「お気に入り」フォルダにタッチします。



- 8 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
曲データが選択したフォルダへ移動します。
- 9 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- 曲を移動すると、元の「お気に入り」フォルダから消去します。

「お気に入り」のファイル名を編集する

「お気に入り」内のフォルダ名、曲名をそれぞれ編集することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **ファイル編集**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 3 **お気に入り編集**にタッチします。

● フォルダ名を編集する

- 4 「お気に入り」フォルダにタッチします。
- 5 **編集**にタッチします。



- 6 文字にタッチして、フォルダ名を入力します。

文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。

- 1文字削除するときは**←**にタッチします。
- 入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



続けて曲名を編集するときは、「曲名を編集する」(134 ページ)の手順5へ進んでください。
ここで終了するときは**OK**にタッチします。

- 7 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

「お気に入り」を編集する

● 曲名を編集する

4 フォルダにタッチします。

5 編集する曲名にタッチします。

6 **編集** にタッチします。



7 文字にタッチして、曲名を入力します。

文字の入力が済んだら **OK** にタッチします。

- 1文字削除するときは **←** にタッチします。
- 入力した文字を全て削除するときは **クリア** にタッチします。



続けて別の曲を編集するときは、**OK** にタッチして、次の曲にタッチしてください。

ここで終了するときは **↑** または **↶** にタッチしてください。

8 **OK** にタッチします。

9 **↑** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- フォルダ名、曲名は、最大で全角16文字まで入力が可能です。
- 文字入力方法について詳しくは「登録地点の名称をかえる」(50ページ)を参照してください。
- 「お気に入り」の曲名を編集すると、全曲名リストの曲名、「おすすめ」の曲名も合わせて変更されます。

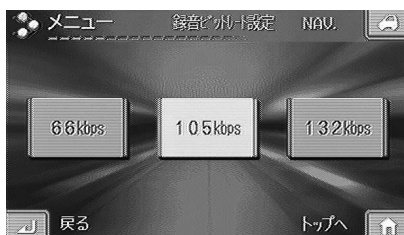
録音設定(ビットレート設定)を変える

IVA-D300JのCDの曲をHDDや“MGメモリースティック”に録音するときのビットレートの設定を行ないます。ビットレートが高いほど音質は上がりますがデータ量が大きくなり、録音できる曲数が少なくなります。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **録音ビットレート設定**にタッチします。



- 4 設定したいビットレートにタッチします。



設定画面に戻ります。

- 5 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

メディア情報を確認する(インフォメーション)

HDDや“メモリースティック”の残り録音可能時間などの情報を確認することができます。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **インフォメーション**にタッチします。
現在再生しているメディアの情報を表示します。
(HDD の場合)



- 4 **戻る**にタッチすると「設定」画面に戻ります。
HOME にタッチするとAUDIOメイン画面に戻します。

画像を表示する

AUDIO再生中に画像を画面全体に表示したり、曲名リストを表示することができます。

- 1 AUDIOメイン画面で**全画面**にタッチします。
画面全体に画像を表示します。



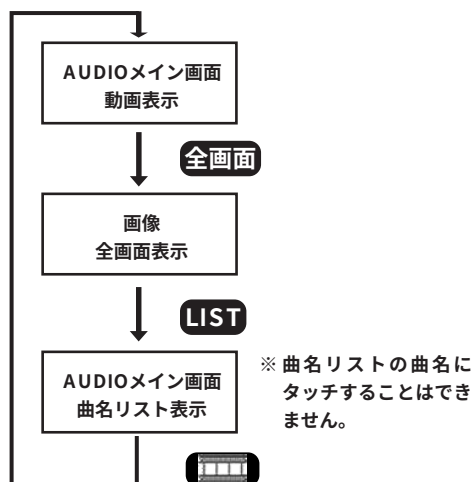
- 2 画像の全画面表示をやめる場合は、**LIST**にタッチします。
曲名リストを表示します。



リスト表示をやめる場合は  にタッチします。



曲名リスト表示例



現在の画像表示を確認する

AUDIO再生中に表示する現在の画像を確認できます。

- 1 **START**スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画像設定**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 4 **現在の画像表示**にタッチします。



現在設定されている画像を表示します。

- 5  にタッチします。
- 6  にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

画像表示を設定する

AUDIO再生中に表示する画像を設定します。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画像設定**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 4 **画像リスト**にタッチします。



- 5 表示したい画像が入っているフォルダにタッチします。



- 6 表示したい画像にタッチします。



- 7 **壁紙に設定**にタッチします。

◀ または ▶ にタッチして前後の画像を選択することができます。



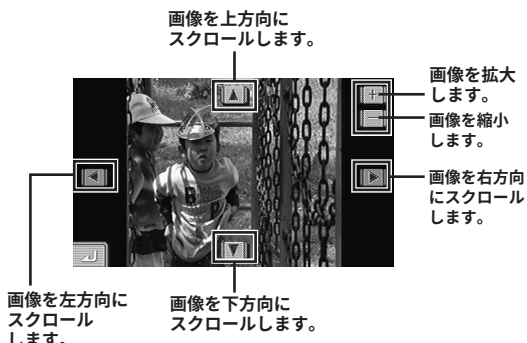
- 8 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

- 9 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- ここで設定する画像は、全画面に表示する画像です。AUDIOメイン画面に表示される画像には適用されません。
- スライドショー
スライドショーにタッチすると、フォルダ内の全画像を約3秒ずつ画面に表示することができます。◀ にタッチするとスライドショーを終了します。
- 全画面表示
全画面表示にタッチすると、選択した画像を画面全体に表示することができます。◀ にタッチすると全画面表示を終了します。

全画面表示中にディスプレイ任意の箇所にタッチすると下図の調整画面が表示されます。



再度ディスプレイの任意の箇所にタッチすると調整画面を終了します。

画像を登録する

画像データを“メモリースティック”からHDDへ登録することができます。

- 1 画像データが入った“メモリースティック”を挿入します。
- 2 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 3 **設定**にタッチします。
- 4 **画像設定**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 5 **画面追加**にタッチします。



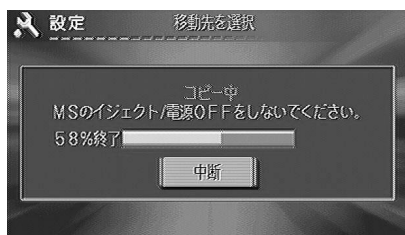
画像リストが表示されます。

● 全ての画像を登録する

- 6 **全選択**にタッチします。



- 7 **HDDに追加**にタッチします。
全消去にタッチすると選んだ画像を解除できます。
- 8 登録するフォルダにタッチします。
- 9 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 10 画像のコピーが完了しメッセージが現れたら**OK**にタッチします。
コピーを途中で止めるには**中断**にタッチします。



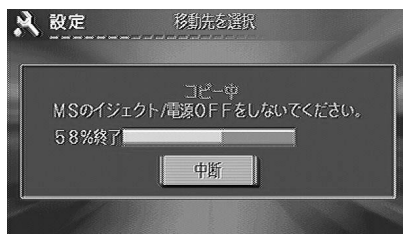
- 11 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 画像をひとつずつ登録する

- 6 登録する画像にタッチします。
画像は複数登録することができます。



- 7 **HDDに追加**にタッチします。
全消去にタッチすると選んだ画像を解除できます。
- 8 登録するフォルダにタッチします。
- 9 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 10 画像のコピーが完了しメッセージが現れたら**OK**にタッチします。
コピーを途中で止めるには**中断**にタッチします。



- 11 **HOME** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- HDDに登録できる画像の形式は、JPEGデータ(拡張子 jpg)のみで、容量は1MBまでです。
- フォルダは最大6個、画像データは最大1200個(約400MB)まで登録できます。(1フォルダにつき200個まで登録できます。)
- 画像のサイズは横480×縦234ドットをおすすめします。
- AUDIO画面の表示画像で登録した画像とナビゲーション起動画面で登録した画像は、同じフォルダに登録されます。したがって、登録してある画像をナビゲーション起動画面とAUDIO画面の両方に使用することができます。
- 動画データは登録できません。
- 画像のコピー中は、“メモリースティック”のイジェクト、電源OFFなどの操作をしないでください。
- 画像のコピー中は、イグニッションキーをOFFにしないでください。

登録した画像を消去する

HDDに登録した画像を消去します。消去には、HDD内全消去、フォルダ内全消去、ファイル消去などがあります。一度消去すると元に戻せませんのでご注意ください。

- 1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。
- 2 **設定**にタッチします。
- 3 **画像設定**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 4 **画像リスト**にタッチします。

● HDD内の画像を全て消去する

- 5 **HDD内全消去**にタッチします。



- 6 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 7 **ホーム**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● フォルダ内の画像を全て消去

- 5 削除するフォルダにタッチします。
- 6 **フォルダ内全消去**にタッチします。



- 7 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 8 **ホーム**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 画像をひとつずつ消去する

- 5 画像が入っているフォルダにタッチします。
- 6 削除する画像にタッチします。
- 7 **ファイル消去**にタッチします。
◀ または ▶ にタッチして前後の画像を選択することができます。



- 8 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。
- 9 **ホーム**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- AUDIO画面の登録画像データを消去すると、ナビゲーション起動画面の登録画像データも消去されます。ご注意ください。

フォルダ名・画像名を編集する

フォルダ名と画像名を編集することができます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **設定**にタッチします。

3 **画像設定**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

4 **画像リスト**にタッチします。

● フォルダ名を編集する

5 編集したいフォルダにタッチします。

6 **編集**にタッチします。



7 文字にタッチして、フォルダ名を入力します。

文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。

・ 1文字削除するときは**←**にタッチします。

・ 入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



8 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

● 画像名を編集する

5 画像が入っているフォルダにタッチします。

6 編集したい画像にタッチします。

7 **編集**にタッチします。

◀ または **▶** にタッチして前後の画像を選択することができます。



8 文字にタッチして、画像名を入力します。

文字の入力が済んだら**OK**にタッチします。

・ 1文字削除するときは**←**にタッチします。

・ 入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



9 **HOME**にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

- 最大で16文字まで入力が可能です。
- 文字入力方法について詳しくは、「登録地点の名称をかえる」(50ページ)を参照してください。

画像を移動する

画像を他のフォルダへ移動することができます。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **設定**にタッチします。

3 **画像設定**にタッチします。
メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

4 **画像リスト**にタッチします。

5 画像が入っているフォルダにタッチします。

6 移動したい画像にタッチします。

7 **移動**にタッチします。
◀ または **▶** にタッチして前後の画像を選択することができます。



8 移動先のフォルダにタッチします。

9 メッセージが現れたら**はい**にタッチします。

10 **🏠** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

再生制限付き曲の自動再生設定

音楽データには不正な配布による著作権の侵害を防ぐため、音楽データ自体に記録や再生方法に制限が付加されているものがあります。そのような音楽データを再生するかどうかの設定を行います。

1 **START** スイッチを押したあと、START画面で**メニュー**にタッチします。

2 **設定**にタッチします。

3 **✉** にタッチします。

4 **する** または **しない** にタッチします。



する： 再生制限付き曲を自動的に再生します。

しない： 再生制限付き曲を再生しません。曲名リストにも表示されません。

5 **🏠** にタッチしてAUDIOメイン画面に戻します。

アドバイス

● 画像データを移動すると、元のフォルダから消去されます。

- 再生制限付きの曲を再生する場合でも、メッセージなどによる確認はしませんのでご注意ください。
- “メモリースティック”の誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると、再生回数制限付きの曲は曲名リストに表示されません。
- 再生回数を越えた曲や再生期限の過ぎた曲は再生できません。自動的に曲リストから削除します。

CDの曲をHDDに録音する

IVA-D300Jで再生するCDの曲を本機のHDDに録音することができます。

1 IVA-D300Jに録音したいCD(ディスク)を挿入します。

- すでにディスクが入っているときは、ソース選択画面で **DVD PLAYER** にタッチすると DVD PLAYER モードになり演奏がはじまります。

2 **START** スイッチを3秒以上押します。

録音メニュー画面を表示します。

3 録音メディアを **HDD** にタッチし、録音可能容量を確認します。



4 録音する曲数を選びます。

●全曲録音する場合

- ① **全曲** にタッチします。

●曲を選択して録音する場合

- ① **曲選択** にタッチします。
CDの曲順にトラック No. (曲) リストが表示されます。
- ② 録音する曲を選びます。
選んだトラック No. が画面右側のリストに表示されます。
- ③ 録音したいトラック No. (曲) を全て選んだら **OK** にタッチします。

録音メニュー画面に録音する曲数が表示されます。



●録音先を指定しないで録音する

「新規アーティスト」、「新規アルバム」を作成して、その中にトラック No. の名前で録音されます。

5 録音情報で **デフォルト** にタッチします。

6 **録音開始** にタッチします。

7 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。

- 録音を開始します。
- 録音を途中で止めるには、**中断** にタッチしてください。

8 録音完了メッセージが現れたら **OK** にタッチします。

●録音先を指定して録音する

既存のアーティスト、アルバムを選んで録音できます。または、「新規アーティスト」、「新規アルバム」を作成して録音します。録音する前にアーティスト名、アルバム名、曲名を編集することができます。

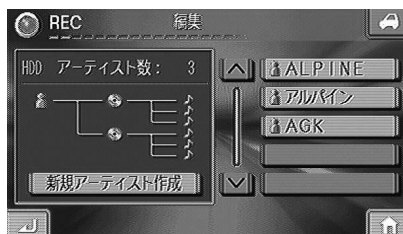
5 録音情報で **指定** にタッチします。



6 **変更** にタッチします。



7 録音先に指定するアーティストにタッチします。



新規アーティスト作成を選んだ場合は、アーティスト名を編集できます。

- ① 文字にタッチして入力します。
- ② 文字入力が進んだら**OK**にタッチします。
 - ・1文字削除するときは**←**にタッチします。
 - ・入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



8 録音先に指定するアルバムを選びます。



新規アルバム作成を選んだ場合、または手順7で

新規アーティスト作成を選んだ場合は、アルバム名を編集できます。

- ① 文字にタッチして入力します。
- ② 文字入力が進んだら**OK**にタッチします。
 - ・1文字削除するときは**←**にタッチします。
 - ・入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



9 次に曲名を編集します。「トラックNo.」にタッチします。

10 **編集**にタッチします。

11 文字にタッチして入力します。

文字入力が進んだら**OK**にタッチします。

- ・1文字削除するときは**←**にタッチします。
- ・入力した文字を全て削除するときは**クリア**にタッチします。



アドバイス

- 録音中は、録音中断とIVA-D300Jのモニター設定、サイマル機能、リアエンター機能以外の操作ができなくなります。録音中は上記以外の本機およびIVA-D300Jの操作は、基本的に行わないでください。誤動作の原因になります。また操作についてはIVA-D300J側の取扱説明書も参照してください。
- 録音中は、絶対に電源やイグニッションキーをOFFにしないでください。
- 録音はCDを再生しながら通常の速度(等速)で行います。録音速度を変えることはできません。
- 録音中に振動などにより音飛びが発生した場合は、そのまま録音されていますので、再度録音し直してください。また、3秒以上音飛びが発生した場合は録音が中断されます。
- 曲の途中で録音を止めた場合やエラーが発生した場合は、止めた前の曲まで録音されます。録音途中の曲は記録されません。
- 録音されるデータ形式は次の通りです。
録音方式: ATRAC3 サンプリングレート: 44.1kHz

ビットレート: 66kbps / 105kbps / 132kbps (「録音設定 (ビットレート設定) を変える」(135ページ参照))

- 録音には1曲あたり数秒間の無録音時間が加算される場合があります。そのため、録音する曲に対して残り録音時間に十分な余裕がないときは、全ての曲が録音されない場合があります。また、録音する曲に対して残り録音時間に十分な余裕があったとしても、録音するCDによっては、全ての曲が録音されない場合があります。
- 録音可能な容量がない場合は、「これ以上録音できません。録音を解除します。」と表示されます。
- 本機ではオーディオデータのみ録音できます。MP3 やWMA などの音楽データは録音することができません。また、オーディオデータとMP3 / WMA データが混在するディスクから録音する場合は、IVA-D300Jの「MP3 / WMA 再生データの設定」をCDに設定してください。MP3に設定されている場合は録音できません。
- アーティスト名、アルバム名、曲名は、最大で全角16文字まで入力が可能です。

12 手順9～11を繰り返して、残っている全ての録音する曲名を編集します。

13 **OK** にタッチします。

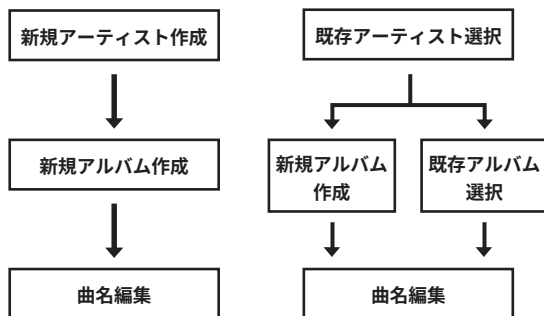


14 **録音開始** にタッチします。

15 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。

- 録音を開始します。
- 録音を途中で止めるには、**中断** にタッチしてください。

16 録音完了メッセージが現れたら **OK** にタッチします。



録音先指定操作フロー

CDの曲を‘MGメモリースティック’に録音する

IVA-D300Jで再生するCDの曲を本機の‘MGメモリースティック’に録音することができます。

1 IVA-D300Jに録音したいCD(ディスク)を挿入します。

- すでにディスクが入っているときは、ソース選択画面で **DVD PLAYER** にタッチすると DVD PLAYER モードになり演奏がはじまります。

2 本機に‘MGメモリースティック’を挿入します。

3 **START** スイッチを3秒以上押します。

録音メニュー画面を表示します。

4 録音メディアを **MS** にタッチし、録音可能容量を確認します。



アドバイス

- 文字入力方法について詳しくは「登録地点の名称をかえる」(50ページ)を参照してください。
- CD情報(アーティスト名、アルバム名、曲名)は記録できません。
- 録音先を「デフォルト」にして録音した場合や、アーティスト名、アルバム名、曲名を入力しないで録音した場合は、録音後にそれぞれの名称を編集することができます。詳しくは「HDDのファイル名を編集する」(127ページ)を参照してください。
- ‘MGメモリースティック’の曲をHDDに録音することはできません。
- HDDの容量が足りない時は「全曲」を選ぶことはできません。
- バックカメラ映像表示中は、録音を開始することはできません。

⚠ 注意

- あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断では使用できません。
- 本製品の不具合により、録音できなかった場合、および音楽データが破損または消去された場合、データの内容の補償については、ご容赦ください。

- 録音中は、録音中断とIVA-D300Jのモニター設定、サイマル機能、リアエンター機能以外の操作ができなくなります。録音中は上記以外の本機およびIVA-D300Jの操作は、基本的に行わないでください。誤動作の原因になります。また操作についてはIVA-D300J側の取扱説明書を参照してください。
- 録音中は、絶対に電源やイグニッションキーをOFFにしないでください。
- 録音はCDを再生しながら通常速度(等速)で行います。録音速度を変えることはできません。
- 録音中に振動などにより音飛びが発生した場合は、そのまま録音されてますので、再度録音し直してください。また、3秒以上音飛びが発生した場合は録音が中断されます。
- 曲の途中で録音を止めた場合やエラーが発生した場合は、止めた前の曲まで録音されます。録音途中の曲は記録されません。
- 録音されるデータ形式は次の通りです。
録音方式: ATRAC3 サンプルレート: 44.1kHz
- ビットレート: 66kbps / 105kbps / 132kbps (「録音設定(ビットレート設定)」を変える)135ページ参照)
- Mixed Mode CDから録音した場合は、トラックNo.1を録音するとその曲は無音曲になります。

5 録音する曲数を選びます。

- 全曲録音する場合

① **全曲** にタッチします。

- 曲を選択して録音する場合

① **曲選択** にタッチします。

CDの曲順にトラック No. (曲) リストが表示されます。

② 録音する曲を選びます。

選んだトラック No. (曲) が画面右側のリストに表示されます。

③ 録音したいトラック No. (曲) を全て選んだら **OK** にタッチします。

録音メニュー画面に録音する曲数が表示されます。



6 **録音開始** にタッチします。

録音開始の前に **曲情報** にタッチすると、1 曲ごとの録音時間、ビットレート、使用容量などを確認することができます。

7 メッセージが現れたら **はい** にタッチします。

録音が始まります。

録音を途中で止めるには、**中断** にタッチしてください。

8 録音完了メッセージが現れたら **OK** にタッチします。

アドバイス

- “MGメモリースティック” の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている場合は、メモリースティック の書き込み禁止に設定されています。と表示され録音できません。録音する場合は MGメモリースティック の誤消去防止スイッチの「LOCK」を解除してください。
- “MGメモリースティック” の容量または最大収容曲数(400曲) を超えて録音することはできません。
- 録音には1曲あたり数秒間の無録音時間が加算される場合があります。そのため、録音する曲に対して残り録音時間に十分な余裕がないときは、全ての曲が録音されない場合があります。また、録音する曲に対して残り録音時間に十分な余裕があったとしても、録音するCDによっては、全ての曲が録音されない場合があります。
- 録音可能な容量がない場合は、「これ以上録音できません。録音を解除します。」と表示されます。
- 本機ではオーディオデータのみ録音できます。MP3やWMAなどの音楽データは録音することができません。また、オーディオデータとMP3/WMAデータが混在するディスクから録音する場合は、IVA-D300Jの「MP3/WMA 再生データの設定」をCDに設定してください。MP3に設定されている場合は録音できません。

- “MGメモリースティック”へ録音する場合は、CD情報(アーティスト名、アルバム名、曲名)を付加したり、任意に編集することはできません。
- HDDの曲を“メモリースティック”に録音することはできません。
- “MGメモリースティック”の容量が足りない時は、「全曲」を選ぶことができません。
- バックカメラ映像表示中は、録音を開始することはできません。

⚠ 注意

- あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断では使用できません。
- 本製品の不具合により、録音できなかった場合、および音楽データが破損または消去された場合、データの内容の補償については、ご容赦ください。

5610894515050542524615052424191502165
54054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
1515016051246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165
4054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721

その他

121516488562301205154198554
1104519752856461506213215602156458
5610894515050542524615052424191502165
1054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
128565156104545822498063125256180
512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165
1054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
155016051254610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
128565156104545822498063125256180
512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
135975156974110856439043040
1221516488562301205154198554
1104519752856461506213215602156458
5610894515050542524615052424191502165
1054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
15501605154610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
128565156104545822498063125256180
512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
135975156974110856439043040
1221516488562301205154198554
1104519752856461506213215602156458
5610894515050542524615052424191502165
1054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
155016051246152120234674512650
128565156104545822498063125256180
512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165
4054518104554610521259789156512
78021405512432150405154231605
10502423560512234650854231095721
1550160512246152120234674512650
4228565156104545822498063125256180
0512426484975892798150121515034218548
10520245615428927481402424154121
1050542524615052424191502165

Q & A

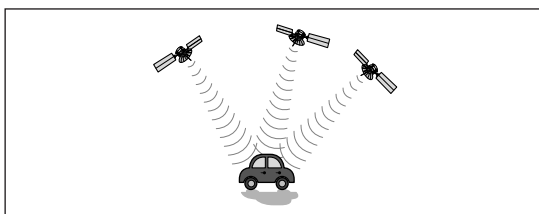
ビーコン情報については、別売のビーコンユニット(HCE-T032)を接続した場合の説明になります。

Q どうして自車位置(現在地)がわかるの？

A 自車位置は「GPS信号とジャイロ/車速センサー」を組み合わせたシステムで割り出します。

● GPS(グローバル・ポジショニング・システム)とは

高度21000kmの宇宙空間に浮かぶ3個以上のGPS衛星の電波を受信して、自車位置を割り出すシステムです。4個以上の衛星を受信すると3次元側位(高度/経度/緯度/)に3個の場合は2次元(経度/緯度)となっております。この情報は、米国国防総省によって管理されており、意図的に精度をかける場合があります。

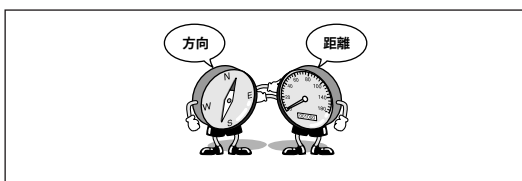


● 高い精度で使い続けるために、次のような利用をお勧めします。

- ① GPS信号受信状況アイコン(画面左上)が (3つ以上) になってから走行する
- ② 良好な信号が受信できるようにアンテナをきれいにする
- ③ アンテナ、車速信号の接続に異常が無いか定期的に確認する
- ④ やさしくていねいに扱う

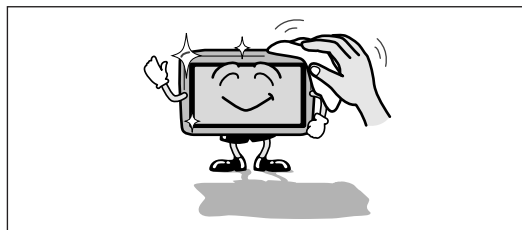
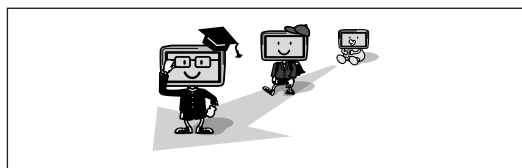
● ジャイロ/車速センサーとは

ジャイロセンサーとは、航空機や船舶などの移動体の方向変化を計測するための物で、カーナビゲーション用を使用する場合は車速センサーと共に用います。ジャイロセンサーで方向を車速センサーで走行距離を検出して自車位置を算出します。



● 使い始めの自車位置精度について

ジャイロ/車速センサーは、その車の走行情報を蓄積(学習)しなければ本来の性能を発揮できません。今までの情報が無いシステムの取り付け直後、今までの情報が生かせないタイヤ交換直後などは、自車位置が正しく表示されないことがあります。そのまま走行を続けると、センサーの情報から算出した位置とGPSの位置の誤差量を学習して次第に精度が上がっていきます。



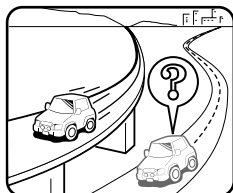
Q 自車位置ってなに？

A 現在、自分の車がいる場所のことです。 にタッチすると、どの画面からでも自車位置(自車位置画面)を表示できます。

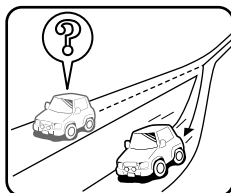
Q どうして自車位置がずれるの？

A GPS衛星はアメリカの国防総省により管理されており、衛星自体が故意に位置精度を落とすことがあります。このようなときは、自車マーク **A** がずれることがあります。多少の「ずれ」は、本機性能の限界も考えられます。また、GPSが受信できない場合(150ページ参照)や、次のようなときにも自車位置がずれることがあります。

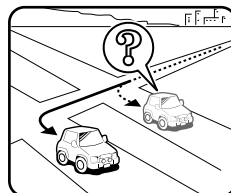
- 記憶されている車速信号情報は、車やタイヤの種類で違います。別の車に付けかえる/タイヤを履きかえる/タイヤローテーションを行うと、車速信号情報と実際の位置情報にずれが生じてしまうのです。このような場合は、距離補正の学習レベルを一度クリアして、再度、学習し直す必要があります。「学習クリア・距離補正」(77ページ)参照。



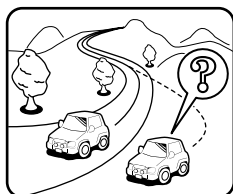
- 高速道路を走行している場合、その側道に自車マークがのるときがあります。またその逆もあります。



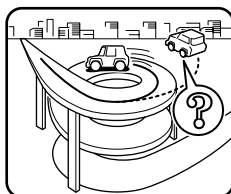
- 角度の小さなY字路や平行路を走行しているとき他方の道路に自車マークがのる場合があります。



- 基盤目状の道路を走行している場合、隣の道路に自車マークがのるときがあります。



- 勾配の急な山岳等を走行している場合、自車マークがずれるときがあります。



- 螺旋状の道路やヘアピンの道路などを走行している場合、自車マークがずれるときがあります。



- 雪道や舗装していない道路などの滑り易い道路を走行しているとき、自車マークがずれることがあります。また、タイヤチェーン等を装着して走行している場合でも、自車マークがずれることがあります。

- 直線または、緩やかなカーブを長い距離走行した直後。

- 立体駐車場などで切り返しや旋回をした場合。

- 混雑や渋滞で低速発進や停止を繰り返した場合。

これは故障ではないので、そのまましばらく走行を続ければ自動的に修正します。但し、高速道路と一般道路が重なっているときなどでは、自動的に修正できない場合があります。このようなときは、自車位置を修正してください。(「クイックメニューについて」20ページ参照)

Q 止まっているのに、どうして自車位置が勝手に動き回るの？

A 車速の接続が正しいか確認してください。接続が正しいときは、車速信号線にノイズが乗っている可能性があります。車速信号を車両配線から離してください。

Q 距離補正ってなに？

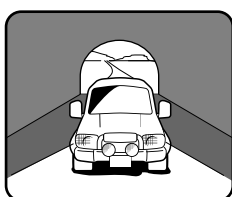
A 「距離補正」とは、自車位置を高精度で測位するための補正值のことです。別の車に付け替える/タイヤを履き替えるなどを行うと、古い補正值が不要になりますので「学習クリア・距離補正」の作業が必要になります(77ページ参照)。

Q 正しい案内がされなくなった

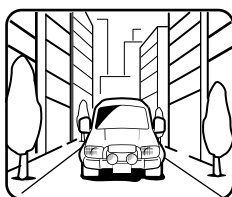
- A**
- タイヤを交換していませんか？
「学習結果をクリアする」の「学習クリア・距離補正」を行ってください。(77ページ参照)
 - スピードセンサーコード(車速信号線)は、外れていませんか？
取付説明書の「接続する」を参照し、確認してください。
 - GPSアンテナを確認する。
GPSアンテナの接続、取り付け位置を、取付説明書を参照して確認してください。
問題がない場合は、GPSアンテナが故障していないか買い上げ店へご相談ください。

Q どうしてGPSが受信できないの？

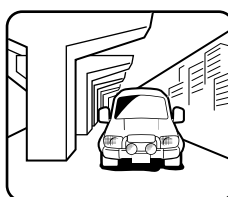
- A** GPSアンテナの接続及び取り付け位置に問題はないでしょうか？ また、GPSアンテナ近くで携帯電話などを使用したり、次のような場所では受信できないことがあります。



トンネルの中



高層ビル等の間



高架道路の下



樹木の間

- ルーフキャリアなど使用時には、GPS衛星の電波がさえぎられて自車位置を測位できなくなることがあります。このようなときは、アンテナとルーフキャリアを離して設置してください。

GPSアンテナを室内に設置する場合は、屋根等の影響が少ない場所に設置してください。

GPSアンテナの配線から車両ノイズを受けることもありますので、GPSの配線を車両配線から離すようにしてください。
ナビ本体のアースの接続は確実でしょうか？

接続が不十分だとナビ本体がノイズを受けやすくなります。

GPSアンテナの接続および取り付け位置に問題がない場合は、GPSアンテナが故障していないかを、販売店にご相談ください。

Q 「学習クリア・距離補正」はどんなときに使うの？

- A** 下記の作業を行った場合は、必ず「学習クリア・距離補正」を行い、古い車速信号情報を削除してください。
1. ナビゲーションユニットを別の車に付け替えた。
 2. タイヤを履き替えた。
 3. タイヤをローテーションした。
 4. 最近、自車位置がずれてしまう。
- 「学習クリア・距離補正」の方法は、77ページを参照してください。

Q 音声案内が遅れるのは？

- A** 自車位置と現在地に誤差が生じるためです。
本機は走行するごとに自車位置精度が向上していきます。

Q ナビゲーションを高い精度で使うには？

- A** 使いはじめは、受信感度の良い状態で100km以上走行することをお勧めします。

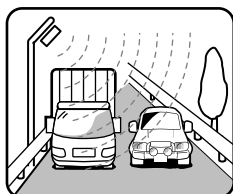
Q VICSサービスの提供区域なのに受信されない

- A** 本機でのVICS情報表示エリアは165～166ページの「別表1」に記載されている区域のみです。

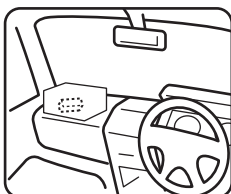
Q どうしてFM多重放送、VICS放送が受信できないの？

- A GPSアンテナ同様、接続及び取り付け位置や受信している場所に問題はありませんか？
FM多重放送は、FM波のすきまに文字情報（見えるラジオ）やVICS情報（広域ゾーン型）を盛り込みます。利用する場合は、情報を提供している放送局に周波数を合わせなければなりません。また、情報を取り込んでから表示しますので、受信状態になって直ちに表示されるわけではありません。受信しにくいときは、受信エリアの確認をしてください。さらにVICSには、間欠極小ゾーンを対象とした「光ビーコン、電波ビーコン」があります。
この情報は、次のようなとき受信できないことがあります。

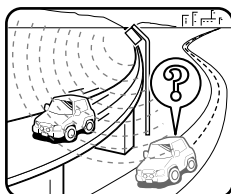
電波/光ビーコンの受信について（ビーコンユニット接続時）



大型車と並走

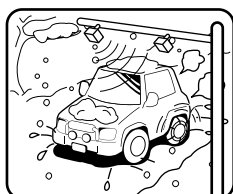


アンテナの上に物を置く

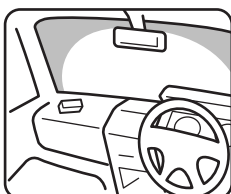


高速高架道路の下

※：高速高架下の一般道を走行している場合に、高速道路の電波ビーコンを受信してしまう場合があります。



雪などの悪天候



アンテナ受光部の汚れ
フロントガラスの汚れ

※：電波/光ビーコンから信号が発信されていてもデータがない場合があります、このときはデータがない状態で上書きにするため前情報がなくなります。

※：電波不透過ガラス装置車両では、電波ビーコンの受信ができないことがあります。取り付けの際は買い上げ店にご相談ください。

Q VICSの渋滞情報ってなに？

- A VICSの渋滞情報（レベル3）は、地図上に渋滞地点や渋滞区間を「矢印」で提供します。方向は矢印で、混み具合は色（渋滞は赤点滅）で表します（93ページ参照）。

Q 今まで表示されていたVICS情報が、ビーコンを受信したら消えてしまった

- A 試験運用中等で、ビーコンによっては情報のない信号を出している場合があります。このような信号を受信すると、VICS情報が無い状態になり表示が消えますが不具合ではありません。次に情報のあるビーコンを受信することで、正常に表示されます。

Q ルートを外れたらどうするの？

- A ルートの外れには「測位誤差」によるもの「運転ミス」によるものの二つがあります。ルートを走行中に自車位置が近接する道路に移動してしまうのが「測位誤差」によるものです。
この場合、そのまま走行を続ければ「本来の道路」に自車位置は戻ってきます。高速道路から一般路、一般路から高速道路へ移動してしまった場合は、現在地を修正して戻することもできます。
案内している交差点で曲がれなかったときなどの間違いによるルートの外れは、「自動再探索機能」が「新たなルート」を自動的に探し出してくれます。

Q ルートを消すにはどうするの？

- A** ルートは目的地周辺で「まもなく目的地付近です。」を最後に案内を終了しますが、目的地情報は残ります。また、目的地への接近が少ないといつまでも目的地への案内を続けます。
これらを消す場合は、「ドライブプラン画面」の**クリア**をタッチしてください。(47ページ参照)

Q ルートは記憶できないの？

- A** 一度探索したルートは記憶させることが可能です。記憶されたルートは、次回から「ドライブプラン画面」の「リスト」より呼び出すことができます。(48ページ参照)

Q こんなルートは故障なの？

- A** ルート探索やルート案内において、次のような場合がありますが故障ではありません。

冬季の閉鎖・歩行者天国・時間規制などで通行できない場合があります。

新道の開通などにより通行できない場合があります。

実際に通行できない道を表示する場合があります。

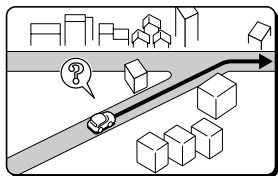
再探索してもルートがかわらない場合があります。

ルートが渋滞している場合があります。

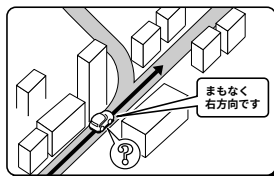
目的地まで道路がなかったり、細い道しかない場合は目的地から離れた所までしかルート表示しない場合があります。

高速優先であっても、高架下の一般道路の案内を行う場合があります。逆の場合もあります。

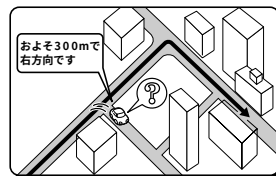
Uターンするルートを表示する場合があります。



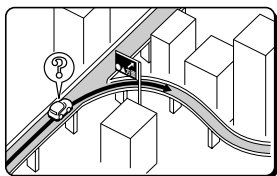
交差点で、案内のされない場合があります。また、交差点名称が案内されない場合もあります。



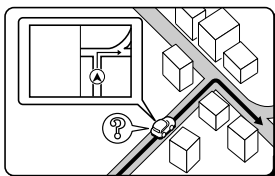
右左折案内が実際の道路形状と異なる案内をする場合があります。



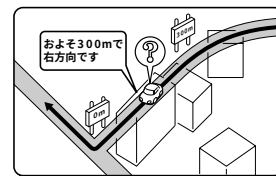
手前の交差点等で曲がったときなど音声案内がされる場合があります。(案内ルートを外れた場合)



高速／有料道路で方面案内が表示/案内されない場合があります。



交差点拡大図が実際の道路形状と異なる場合があります。



案内距離が実際の道路状況と異なる場合があります。

Q 現在地を出発地として設定するには？

A 本機は出発地を設定することができます。一度ルートを引いたあと新たにルートを引くときは、目的地・経由地と合わせて出発地も設定してください。出発地名称隣の  にタッチするか、前回のルートをクリアすれば現在地が出発地として設定されます。

Q 画面上に表示された「カーソル」を消すには？

A 地図をスクロールしたときの「カーソル」を消すには、 にタッチしてください。「カーソル」が消え現在地に戻ります。

Q 設定した案内ルートのルート探索条件(「有料」優先、「一般」優先など)を変更するには？

A ドライブプラン画面を表示させ、「推奨」「有料」「一般」「距離」にタッチして、探索条件を切りかえてください。(「ドライブプラン画面を表示する」42ページ参照)

Q どうして夜画面がちらつくの？

A 電圧が低いとき、画面がちらつくことがあります。

Q 時計(現在の時刻)が、ずれたら？

A 本機の時計表示はGPS情報から時間を算出しておりますので、時計表示がずれることはありません。但し、長い期間GPSが受信されない状態が続いた場合は時計がずれることがあります。GPSが受信されると正常な時間表示に戻ります。GPSを受信しているにも関わらず、ずれている場合は、本機を点検に出して下さい。

Q 電源コードを外してもメモリーは消えないの？

A 地点情報、プログラム、設定などは消えることはありません。距離補正の学習はクリアされる為、次に電源コードをつないで使用し始めると一時的に自転車位置がずれる場合があります。

Q デモってなに？

A 引いたルートを模擬的に走行させることです。どのような案内をするのか確認することができますが、スピードはかえられませんので、長距離の確認は時間がかかります。

Q ルート探索対象道路は？

A

ルート探索対象道路は道幅が5.5mより広い道路となります。
また、細街路探索は道幅3.3m以上、5.5m以下の道路が対象です。

Q 駐車場マークを消すにはどうするの？

A

駐車場マークには、ランドマークとVICS情報表示マークがあります。
地域によってはこの2種類の駐車場マークが画面いっぱいに表示され、地図が見づらくなる場合があります。この場合は、以下の操作で駐車場マークを消してください。

- ランドマークを消す：
「ランドマークを表示する」(62ページ)の「ランドマーク表示」を **しない** にするか、「表示選択」で **駐車場** にタッチしてください。
- VICS情報表示マークを消す：
93ページ「地図上にVICS情報を表示するには」の「駐車場情報の表示」を「しない」にしてください。

Q VICSレベル3情報の一部がいつのまにか表示されなくなった

A

道路交通情報をナビゲーションなどに的確に表示できるよう、VICSリンク(主要交差点毎に道路を区切った単位)というデータ方式を採用しています。このため、道路の新設や改築、信号機の設置等により道路交通状況に変化をきたす場合は、VICSリンクの追加や変更を行っています。この結果、新しいVICSリンクにより情報の提供が行われると、ごく一部の地域ですが、変更前のVICSリンクでは情報が提供されなくなります。

ただし情報提供サービスを維持するため、変更前のVICSリンクにも変更後3年間は、従来通り情報を提供する仕組みになっています。そのため、地図の発売時期から3年間程度経過すると、地図画面上で渋滞情報(赤点滅・オレンジ点滅・青点灯の矢印等)などを、表示できない場所が、徐々に出てきます。この現象は地図表示型(レベル3)でのみ発生します。VICSリンクは随時更新されますので、出来るだけ新しい地図のご利用をお勧めします。(本製品の道路単位は2002年11月版です)



思い通りのルートを引きには？



ナビが自動で設定したルート以外の道を通って目的地まで行きたい場合は、通りたいルート上に経由地を指定しておくと、その地点を通るルートに変更することができます。また、経由地は最大で5箇所まで指定することができます。
(経由地の設定は43ページを参照してください。)

(手順)

目的地を設定してルートを引き



4種類のルートを確認する (46 ページ)



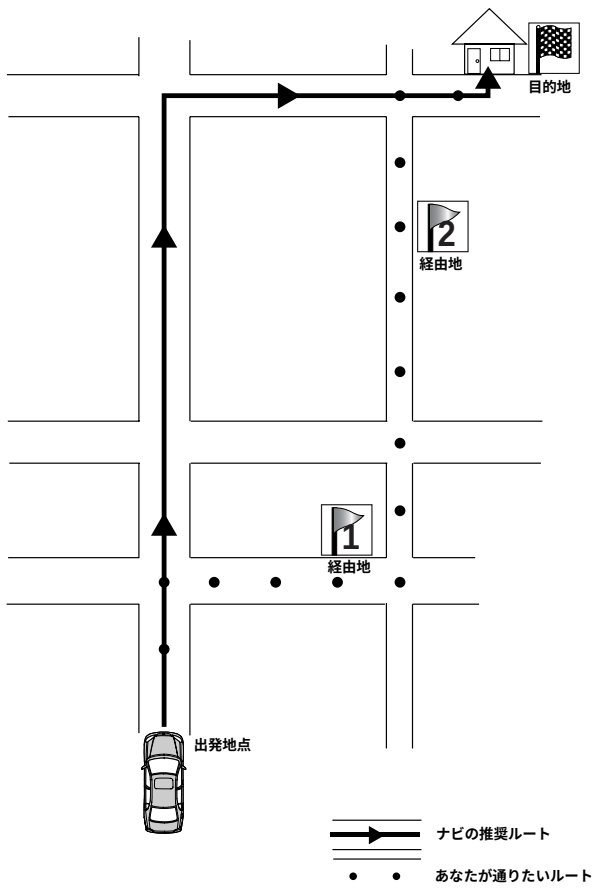
思い通りのルートがない



通りたい道順に経由地を設定する (43 ページ)



ルートが変更される



故障かな？と思ったら

操作ミスや勘違いを故障と間違えていませんか？

接続・配線は正しく行われていますか？

下の表をもう一度ご確認ください。

それでも直らないときは、お買い上げ店、またはお近くのお問い合わせ窓口(167ページ)にご相談ください。

操作中に停止したままになったり、画面が暗くなるなど正常に動作しなくなった場合は、一度電源をOFF/ONしてください。

それでも正常動作しない場合は以下の表(156～158ページ)を参照して処置を行ってください。

●ナビ

症 状	原 因	処 置	参照ページ
動作しない	ヒューズが切れている	所定容量のヒューズと交換する	
	周囲の温度が50度以上である	窓を開けてしばらく走行するなど、車内の温度を50度以下にする	
	結露している	しばらく(1時間程度)放置し、乾いてから使う	
	正しく接続されていない	取付説明書を参照して正しく接続されているか確認する また、コードなどが極端に折れ曲がっていないか確認する	
正しく自車位置を測定できない	電源を切ってから自車位置が変わった ●フェリーポートによる移動 ●駐車場のターンテーブルによる回転 ●レッカー車による移動等	GPS信号受信状態(測位状態)でしばらく走行する	
GPS信号が受信できない	車載のテレビで56チャンネル(UHF)を受信しているとき	チャンネルを変更するか、またはGPSアンテナとTVアンテナの距離を20cm以上離す	
	GPSアンテナの近くで自動車電話や携帯電話を使っているとき	電話の使用をやめる	
自車位置の誤差が大きい	衛星の配置が悪い	GPS衛星の電波を受信しやすい場所へ移動する	
	2次元測位をしている		
	車速(スピードセンサーコード)が正しく接続されていない	取付説明書を参照して接続を確認してください	
データが保存できない	周囲の温度が50度以上である	窓を開けてしばらく走行するなど、車内の温度を50度以下にしてから保存する	
タッチスイッチがグレーになり操作できない	パーキングブレーキコードが接続されていない	取付説明書を参照して正しく接続する	
	操作できないタッチスイッチにタッチした	車を安全な場所に移動し、停車後パーキングブレーキを引いてから操作する。また、状況・設定などにより、操作できないスイッチがある場合があります。	
[VICS] レベル1、2 (文字型表示、図形型表示)がでない	VICSの情報として送出されていない	地区等により送出される情報は異なる	
	VICSの放送エリア外である	VICSの放送エリアに移動する	
	放送局の周波数が合っていない	受信可能な放送局に周波数を合わせる	⇐P86
	データの取り込みが完全ではない	更新データを受信するまで待つ	
[VICS] レベル3(渋滞、規制、駐車場)の表示がでない	VICS表示条件でこれらの表示条件が「しない」になっている	「する」にセットする	⇐P93
	VICSの放送エリア外である	VICSの放送エリアに移動する	
	自動受信モードになっている(放送局が切りかわる時は前局で受信していた情報が削除される)	受信状態の良い場所でしばらく待つ	
[VICS] FM多重のレベル1、2情報がときどき全部消える	自動受信モードになっている	「周波数設定」を「オート選局」に設定する	⇐P86
	自動受信データが現在受信中の放送局から取り込むことができない	放送局側が自動受信データを送出していないか、または自動受信データを受信できないため自動受信不可能なことがある	
	受信できないエリアが途中にある	自動受信データを受信できないため自動受信不可能な場合がある	
[VICS] VICS音声案内をしない	経路が設定されていない	目的地を設定する	

●オーディオ

症 状	原 因	処 置	参照ページ
動作しない	ヒューズが切れている	所定容量のヒューズと交換する	
	周囲の温度が50度以上である	窓を開けてしばらく走行するなど、車内の温度を50度以下にする	
	結露している	しばらく(1時間程度)放置し、乾いてから使う	
操作できない	サイマルモードになっている	IVA-D300Jのソースを「MM DRIVER」モードにする。	←P10
HDDの演奏が始まらない ／音が飛ぶ／音が歪む／ 早送り/早戻しができない	MS(「メモリースティック」)モードになっている	表示を確認し、「MS」モードになっていたら  にタッチして「HDD」モードにする	←P111
	HDDに録音されていない	IVA-D300JからCDを録音する	←P142
	録音状態が良くない	他の音楽データを再生してみる	
	本機対応の音楽データでない。		
“メモリースティック”が 入らない	すでに別の“メモリースティック”が入っている	“メモリースティック”を取り出してから入れ直す	
	“メモリースティック”の入れかたが間違っている	本書を参照し、正しく入れる	←P118
“メモリースティック”の 演奏が始まらない／音が 飛ぶ／音が歪む／早送り/ 早戻しができない	“メモリースティック”に傷がついている	他の“メモリースティック”を再生してみる	
	“メモリースティック”の端子部がひどく汚れている		
	録音状態が良くない		
	本機対応の音楽データでない。		
再生期限付きの音楽データ が有効期限を過ぎている	有効期限外の場合は再生できない	データを消去して、新しく録音し直す	
パソコンなどでフォー マット(初期化)してある	パソコンなどでフォーマットした“MGメモリースティック”は使用できません	必要なデータをパソコンなどにコピーし、本機で“MGメモリースティック”の初期化を行う	

●メッセージ(ナビ)

メッセージ	原因	処置	参照ページ
走行中は操作できません。	走行中に〔START〕スイッチを押した。	車を安全な場所に移動し、停車後パーキングブレーキを引いてから操作する。	
	走行中にメニュー操作を行った。		
	パーキングブレーキ線が正しく接続されていない。	パーキングブレーキ線を正しく接続する。	
データがいっぱいです。不要なデータを削除してください。	登録可能な数を越えて、地点・ルートを登録しようとした	不要な地点・ルートを消去してから登録し直す	➡P49、54
ルート探索ができませんでした。	交通事情(例:目的地周辺が時間規制道路もしくは時間規制道路＋一方通行のみの場合)などで、ルート探索ができない	別の場所に移動後、ルート探索を再度開始する	
探索区間が長すぎて探索できませんでした。地点を変更してください。	出発地と目的地(経由地)間の距離が長すぎてルート探索ができない	途中の通過点に経由地を設定して、再度ルートを探索する	➡P43
探索区間が短すぎて探索できませんでした。地点を変更してください。	出発地と目的地(経由地)間の距離が短すぎてルート探索ができない	目的地、または出発地をルート探索可能な距離で変更する	
出発地付近に探索可能な道路が見つかりませんでした。出発地を変更してください。	出発地を指示したとき、周辺に道路がなくルート探索ができない。	付近の主要道路にカーソルを合わせ、再度出発地を指示する	
経由地1(2～5)付近に探索可能な道路が見つかりませんでした。経由地1(2～5)を変更してください。	経由地を指示したとき、周辺に道路がなくルート探索ができない。	付近の主要道路にカーソルを合わせ、再度経由地を指示する	
目的地付近に探索可能な道路が見つかりませんでした。目的地を変更してください。	目的地を指示したとき、周辺に道路がなくルート探索ができない。	付近の主要道路にカーソルを合わせ、再度目的地を指示する	
ルートは登録されていません。	ルートが登録されていない状態で、リストからルートを探索しようとした	ルートをリストに登録してから探索する	➡P48
自宅は登録されていません。	自宅が登録されていない状態で、自宅から地図を検索しようとした	自宅を登録してから検索する	➡P22
該当する施設がありませんでした。	入力した電話番号に対応する場所が見つからない	電話番号以外の方法で地図を検索する	
	指示した周辺施設が見つからない	周辺施設以外の方法で地図を検索する	
検索履歴がありません。	地点を検索していない状態、または検索履歴をクリアした後に検索履歴から地図を検索しようとした	地点を検索した後で検索する	
登録地点がありません。	地点を登録していない状態、または登録地点をクリアした後に登録地点から地図を検索しようとした	地点を登録してから検索する	➡P28

●メッセージ(オーディオ)

メッセージ	原因	処置	参照ページ
H.U.がMMD以外では操作できません。	サイマルモードになっていてAUDIO画面の操作ができない	IVA-D300Jのソースを「MM DRIVER」モードにする。	➡P10
データが壊れています。再生できません。	HDD/「メモリースティック」を再生しようとしたとき、録音されているデータが壊れていて再生できない	別のデータを選んで再生する	
MSを挿入して下さい。	MSにタッチして「MS」モードに切りかえたが、「メモリースティック」が挿入されていない	「メモリースティック」を挿入する	➡P118
曲がありません。	HDD/「メモリースティック」を再生しようとしたとき、データが録音されていない	録音し直すか、別の「メモリースティック」を挿入する	➡P118、142、144
MSが抜かれました。MSを挿入して下さい。	「MS」モード中に「メモリースティック」が抜かれた	「メモリースティック」を挿入する	➡P118
これ以上録音できません。録音を解除します。	録音中にHDD/「MGメモリースティック」の容量がいっぱいになった	いらぬデータを消去するか新しい「MGメモリースティック」に録音し直す	➡P122、129、142、144

操作中、画面にはいろいろなメッセージが表示されます。メッセージには、現在の状態を知らせたり、次の操作をガイドしたりするもののほか、上記のようなエラーメッセージを表示する場合があります。上記のエラーメッセージが表示された場合は、「処置」の内容をよくお読みになり、その指示に従ってください。

保証について／規格

保証書について

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げ店でお受け取りください。
- 必ず「販売店印・お買い上げの日」を確認し、よくお読みのうえ、大切に保管してください。
- 保証書は再発行できませんので、大切に保管してください。

アフターサービスについて

- 調子が悪いときは、まずこの取扱説明書をもう一度ご覧になってお調べください。
- それでも調子が悪いときは、保証書記載（裏面）に従い修理させていただきますので、お買い上げ店、または、「お問い合わせ窓口」にあるお近くの修理ご相談窓口に修理を依頼してください。
- 保証期間中の修理は、保証書の記載内容に基づいて修理いたします。詳しくは、保証書をご覧ください。
- 保証期間後の修理は、修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理いたします。
- 補修用性能部品は、製造打ち切り後、最低6年間保有しています。
- アフターサービスについての詳細、その他ご不明な点は、お買い上げのお店または「お問い合わせ窓口」にお問い合わせください。
- 修理によって登録内容が消去される場合があります。修理を依頼する前には、必ず登録している内容の控を取ってください。

規格／付属品

ナビゲーション部	受信周波数 受信感度 外形寸法 重量	1575.42±1MHz -130dBm 178(幅)×50(高)×164(奥行) mm 1100g
GPSアンテナ部	本体部外形寸法 重量	38(幅)×34(高)×13.2(奥行) mm 55g
オーディオ部 (HDD) 「メモリー スティック」	出力レベル 再生信号圧縮方式 周波数特性 SN比 最大録音時間 (64MB「MGメモリースティック」使用時) 再生信号圧縮方式 周波数特性	850mV/10kΩ ATRAC3 17~20kHz (±0.5dB)※ 90dB 約60分 (132kbps) 約80分 (105kbps) MP3, ATRAC3 17~20kHz (±0.5dB)※
総合	SN比 電源電圧	90dB DC14.4V(動作範囲:11~16V)マイナスアース
付属品	動作温度範囲	0℃~45℃ 取扱説明書、取付説明書、 保証書類一式、取付部品一式(取付説明書参照)

※ 周波数特性はエンコーダソフト/ビットレートにより異なる場合があります。

その他

アドバイス

- 製品の規格および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。

“メモリースティック”について

“メモリースティック”の種類

著作権保護技術「マジックゲート」を搭載した「マジックゲートメモリースティック」以下「MGメモリースティック」と、「マジックゲート」を搭載していない一般の「メモリースティック」の2種類があります。

この2種類の「メモリースティック」は色で区別することができ、「MGメモリースティック」は白色、一般の「メモリースティック」は青色となっています。

“メモリースティック”とは？

小型・軽量で、持ち運びにも便利なIC記録メディアです。
“メモリースティック”対応のAV機器で画像や音楽、音声データを記録したり、パソコンでデータを記録したりできます。一枚の「メモリースティック」に異なる種類のデータを混在して記録することも可能で、データの境界線なしに手軽に使用できます。

“MGメモリースティック”とは？

“メモリースティック”に著作権保護技術「マジックゲート」を搭載したものです。
音楽などの著作権保護が必要なデータは、“MGメモリースティック”と「マジックゲート」対応機器の組み合わせでのみ、記録や再生ができます。

本機で使える“メモリースティック”について

- ATRAC3音楽データの再生を行うには、“MGメモリースティック”をご使用ください。
- MP3音楽データの再生、JPEG画像データを利用するには、“MGメモリースティック”または「メモリースティック」をご使用ください。

“メモリースティック”をお買い求めの際は、

MAGICGATE または  マークのついた「メモリースティック」をお求めください。

本機は「メモリースティックPRO（プロ）」には対応していません。

Magic Gate（マジックゲート）とは？

“MGメモリースティック”に記録するデータの暗号化と、対応機器の相互認証の2つの技術により著作権を保護する技術です。

対応機器と“MGメモリースティック”両方が著作権保護に対応しているかを確認（認証）し、認証できた場合のみデータの書き込みや読み出しができます。

この技術により、デジタル音楽データの不正なコピーや再生を防ぎます。

認証された機器以外では、著作権のあるデータは再生することができません。

“メモリースティック”使用上のご注意

データの書き込み、読み出し中に“メモリースティック”を抜いたり、電源をOFFにしたりしないでください。また、静電気やノイズの影響を受ける場所でご使用にならないでください。“メモリースティック”内のデータが破壊される場合があります。

大切なデータはパソコン等を用いて、バックアップを取っておくことをお勧めします。

再生可能な音楽データ

再生信号圧縮方式：ATRAC3、MP3

ファイル形式（拡張子）：

ATRAC3：“msf”、“msa”など

MP3：“mp3”

サンプリングレート：44.1kHz

ビットレート：

ATRAC3：66kbps、105kbps、132kbps

MP3：96kbps、128kbps、160kbps

最大収容曲数：

“MGメモリースティック”：

800曲（ATRAC3 400曲、MP3 400曲）

“メモリースティック”：400曲（MP3のみ）

本機はATRAC3plusには対応していません。

再生可能な画像データ

ファイル形式（拡張子）：“jpg”

最大収容ファイル数：400個

最大容量：約1MB

ATRAC3（アトラックスリー）とは？

正式には「Adaptive Transform Acoustic Coding 3」といい、音声データを圧縮する方式です。高音質・高圧縮を両立し、圧縮後のデータ量は、圧縮率によって1/4から1/20程度になります。

CDクオリティに近い音質を実現しても約1/10の圧縮率を得られます。

ATRAC3は、人の耳には聞き取れない音や大きな音の前後のデータを消すことなどにより、高圧縮を実現しています。

ATRAC3ファイルを作成するには

ATRAC3ファイルを作成するには次の方法があります。

① パソコンで作成

“MGメモリースティック”への書き込みには専用ソフトが必要です。詳しくは専用ソフトの説明書を参照願います。

② IVA-D300Jでの録音「CDの曲を“MGメモリースティック”に録音する」（144ページ）を参照してください。

MP3とは？

正式には「MPEG-1 Audio Layer3」といい、国際標準化団体のISOとIECの共同活動機関であるMPEGが定めた圧縮規格です。

MP3は音声データを圧縮した音声ファイルで、サウンドデータを非常に高い圧縮率で圧縮することができます。

また、CDクオリティに近い音質を実現しても約1/10の圧縮率を得ることができます。(サンプリング周波数44.1kHz、ビットレート128kbpsの場合)

このような高圧縮率を実現しているMP3フォーマットは、人には聴き取れない音を消すことなどにより高圧縮を実現しています。

MP3ファイルを作成するには

パソコンでMP3専用ソフトを使い圧縮します。詳しくは専用ソフトの説明書を参照願います。

また、本機で再生可能なMP3ファイルは、拡張子が* mp3”です。

ID3 タグについて

ID3タグは、ID3Tag v1.0/1.1に対応しています。

MP3ファイルにタグ情報が入っていれば、タイトル(曲名)、アーティスト名、アルバム名のタグ情報を表示できます。

用語説明

ビットレート

エンコードするときに指定する「音」の圧縮率で、ビットレートが高いほど高音質になるが、ファイルサイズも大きくなる。

サンプリングレート

データを1秒間に何回サンプリング(記録)するかを示す値のことで、たとえば、音楽CDは44.1kHzで、1秒間にデータを4万4100回サンプリング(記録)していることとなります。高ければ高いほど音質は向上しますが、それだけデータ量も増えます。

エンコード

音楽CDなどの音声ファイルを、特定の音声圧縮フォーマットに変換すること。

タグ

曲名やアルバム名、アーティスト名など、MP3ファイルに書き込まれた楽曲情報。(MP3 :ID3 タグ)

⚠ 注意

- 個人で楽しむ以外は、オーディオデータ(ATRAC3/MP3データ含む)を著作権者に無断で複製し、有料無料を問わず配布、転送、転載することは著作権法や国際協定で固く禁じられています。

アドバイス

- 本機は市販されている“メモリースティック”に対応しておりますが、ソニー株式会社製4MB、8MB、16MB、32MB、64MB、128MBの“メモリースティック”のご利用を推奨します。
- “MGメモリースティック”最大録音時間(目安)

容量	32MB	64MB	128MB
132kbps	約30分	約60分	約120分
105kbps	約40分	約80分	約160分

- 本製品は、“メモリースティック”を使ったナビゲーションでの登録地点の記憶ファイル作成などによる機能拡張はできません。

の	蚤	る	瑠 罌 涙 累 類
は	巴 把 播 霸 把 波 派 琶 破 娑 罵 芭 馬 俳 靡 排 罷 罷 杯 盃 牌 背 肺 輩 配 倍 培 媒 梅 媒 媒 狽 買 壳 陪 這 蠅 秤 矧 荻 伯 剥 博 拍 柏 泊 白 箔 柏 舶 薄 迫 曝 漠 爆 縛 莫 駁 麥 函 箱 殆 箸 肇 筈 櫛 櫛 肌 烟 皇 八 鉢 澆 髡 髮 伐 罰 拔 筏 闊 鳩 塙 蛤 隼 伴 判 半 反 叛 帆 搬 斑 板 汜 汎 版 犯 班 畔 繁 般 藩 販 範 采 煩 煩 飯 挽 晚 番 盤 磬 蕃 蚤	れ	令 伶 例 冷 勵 嶺 伶 玲 礼 苓 鈴 隸 零 靈 麗 齡 曆 歷 列 劣 烈 裂 廉 恋 憐 漣 煉 簾 練 聯 蓮 連 鍊
		ろ	呂 魯 櫓 炉 賂 路 露 勞 婁 廊 弄 朗 樓 榔 浪 漏 牢 狼 輦 老 聾 蠅 郎 六 麗 祿 肋 録 論
		わ	倭 和 話 歪 賄 脇 惑 梓 鷺 互 亘 鰐 詫 藁 蕨 椀 灣 碗 腕
		記号	— ケ ヲ / . . ° 、 , ! ? @ ¥ () □ < > & % ~ → ! ☆ ◎ ♪ α β γ × + τ # ♪ ♂ ♀
ひ	匪 卑 否 妃 庇 彼 悲 扉 批 披 斐 比 泌 疲 皮 碑 秘 緋 罷 肥 被 誹 費 避 非 飛 樋 籐 備 尾 微 枇 毘 眉 美 鼻 鼻 稗 匹 疋 髭 彦 膝 菱 肘 弼 必 畢 筆 逼 桧 姫 媛 紐 百 謬 倭 彪 標 水 漂 瓢 票 表 評 豹 廟 描 病 秒 苗 鏽 鉄 赫 蛭 鱸 品 彬 斌 浜 瀕 貧 實 頻 敏 瓶		
ふ	不 付 埠 夫 婦 富 富 布 府 怖 扶 敷 斧 普 浮 父 符 腐 膚 芙 譜 負 賦 赴 阜 附 侮 撫 武 舞 葡 蕪 部 封 楓 風 葦 落 伏 副 復 幅 服 福 腹 複 覆 淵 舛 舛 舛 舛 物 鮪 分 吻 墳 憤 扮 焚 奮 粉 糞 紛 雰 文 聞		
へ	丙 併 兵 堀 幣 平 弊 柄 並 蔽 閉 陞 米 頁 僻 壁 癖 碧 別 瞥 蔑 篋 偏 變 片 篇 編 辺 返 遍 便 勉 婉 弁 鞭		
ほ	保 舖 鋪 圃 捕 步 甫 補 輔 穗 募 墓 慕 戊 暮 母 簿 菩 倣 俸 包 呆 奉 報 宝 峰 峯 崩 庖 抱 捧 放 方 朋 法 泡 烹 砲 縫 胞 芳 萌 蓬 蜂 褒 訪 豐 邦 鋒 飽 鳳 鵬 乏 亡 傍 剖 坊 妨 帽 忘 忙 房 暴 望 某 棒 冒 紡 肪 膨 謀 貌 貿 鉞 防 吠 頰 北 僕 卜 墨 撲 朴 牧 睦 穆 釳 勃 沒 殆 堀 幌 奔 本 翻 凡 盆		
ま	摩 磨 魔 麻 埋 妹 昧 枚 每 哩 棋 幕 膜 枕 鮪 証 鱒 樹 亦 俣 又 抹 末 沫 迄 俤 繭 磨 万 慢 滿 漫 蔓		
み	味 未 魅 巳 箕 岬 密 蜜 湊 蓑 稔 脈 妙 耗 民 眠		
む	務 夢 無 牟 矛 霧 鷗 掠 婿 娘		
め	冥 名 命 明 盟 迷 銘 鳴 姪 牝 滅 免 棉 綿 緬 面 麵		
も	摸 模 茂 妄 孟 毛 猛 盲 網 耗 蒙 儲 木 默 目 杳 勿 餅 尤 戾 粍 貴 問 悶 紋 門 匆		
や	也 冶 夜 爺 耶 野 弥 矢 厄 役 約 藥 訖 躍 靖 柳 數 鍵		
ゆ	愉 愈 油 癒 諭 輸 唯 佑 優 勇 友 宥 幽 悠 憂 揖 有 柚 湧 涌 猶 猷 由 祐 裕 誘 遊 邑 郵 雄 融 夕		
よ	予 余 与 譽 與 預 傭 幼 妖 容 庸 揚 搖 擁 曜 樣 洋 溶 熔 用 窯 羊 耀 葉 蓉 要 誦 遙 陽 養 慾 抑 欲 沃 浴 翌 翼 淀		
ら	羅 螺 裸 来 萊 賴 雷 洛 絡 落 酪 乱 卵 嵐 欄 濫 藍 蘭 覽		
り	利 吏 履 李 梨 理 璃 痢 裡 里 離 陸 律 率 立 掠 略 劉 溜 琉 留 硫 粒 隆 竜 龍 侶 慮 旅 虜 了 亮 僚 兩 凌 寮 料 梁 涼 獵 療 瞭 稜 糧 良 諒 遼 量 陵 領 力 綠 倫 厘 林 淋 淋 琳 臨 輪 隣 鱗		

VICS情報有料放送サービス契約約款

第1章 総則

(約款の適用)

第1条 財団法人道路交通情報通信システムセンター(以下「当センター」といいます。)は、放送法(昭和25年法律第132号)第52条の4の規定に基づき、このVICS情報有料放送サービス契約約款(以下「この約款」といいます。)を定め、これによりVICS情報有料放送サービスを提供します。

(約款の変更)

第2条 当センターは、この約款を変更することがあります。この場合には、サービスの提供条件は、変更後のVICS情報有料放送サービス契約約款によります。

(用語の定義)

第3条 この約款においては、次の用語はそれぞれ次の意味で使います。

- (1) VICSサービス
当センターが自動車を利用中の加入者のために、FM多重放送局から送信する、道路交通情報の有料放送サービス
- (2) VICSサービス契約
当センターからVICSサービスの提供を受けるための契約
- (3) 加入者
当センターとVICSサービス契約を締結した者
- (4) VICSデスクランブラー
FM多重放送局からのスクランブル化(攪乱)された電波を解読し、放送番組の視聴を可能とするための機器

第2章 サービスの種類等

(VICSサービスの種類)

第4条 VICSサービスには、次の種類があります。

- (1) 文字表示型サービス
文字により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (2) 簡易図形表示型サービス
簡易図形により道路交通情報を表示する形態のサービス
- (3) 地図重畳型サービス
車載機のもつデジタル道路地図上に情報を重畳表示する形態のサービス

(VICSサービスの提供時間)

第5条 当センターは、原則として一週間に概ね120時間以上のVICSサービスを提供します。

第3章 契約

(契約の単位)

第6条 当センターは、VICSデスクランブラー1台毎に1のVICSサービス契約を締結します。

(サービスの提供区域)

第7条 VICSサービスの提供区域は、別表1のとおりとします。ただし、そのサービス提供区域内であっても、電波の伝わりにくいところでは、VICSサービスを利用することができない場合があります。

(契約の成立等)

第8条 VICSサービスは、VICS対応FM受信機(VICSデスクランブラーが組み込まれたFM受信機)を購入したことにより、契約の申込み及び承諾がなされたものとみなし、以後加入者は、継続的にサービスの提供を受けることができるものとします。

(VICSサービスの種類の変更)

第9条 加入者は、VICSサービスの種類に対応したVICS対応FM受信機を購入することにより、第4条に示すVICSサービスの種類の変更を行うことができます。

(契約上の地位の譲渡又は承継)

第10条 加入者は、第三者に対し加入者としての権利の譲渡又は地位の承継を行うことができます。

(加入者が行う契約の解除)

第11条 当センターは、次の場合には加入者がVICSサービス契約を解除したものとみなします。

- (1) 加入者がVICSデスクランブラーの使用を将来にわたって停止したとき
- (2) 加入者の所有するVICSデスクランブラーの使用が不可能となったとき

(当センターが行う契約の解除)

第12条 当センターは、加入者が第16条の規定に反する行為を行った場合には、VICSサービス契約を解除することがあります。また、第17条の規定に従って、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、VICSサービス契約は、解除されたものと見なされます。

- 2 第11条又は第12条の規定により、VICSサービス契約が解除された場合であっても、当センターは、VICSサービスの視聴料金の払い戻しをいたしません。

第4章 料金

(料金の支払い義務)

第13条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの料金として、契約単位ごとに加入時に別表IIに定める定額料金の支払いを要します。なお、料金は、加入者が受信機を購入する際に負担していただいております。

第5章 保守

(当センターの保守管理責任)

第14条 当センターは、当センターが提供するVICSサービスの視聴品質を良好に保持するため、適切な保守管理に努めます。ただし、加入者の設備に起因する視聴品質の劣化に関してはこの限りではありません。

(利用の中止)

第15条 当センターは、放送設備の保守上又は工事上やむを得ないときは、VICSサービスの利用を中止することがあります。

2 当センターは、前項の規定によりVICSサービスの利用を中止するときは、あらかじめそのことを加入者にお知らせします。ただし、緊急やむを得ない場合は、この限りではありません。

第6章 雑則

(利用に係る加入者の義務)

第16条 加入者は、当センターが提供するVICSサービスの放送を再送信又は再配分することはできません。

(免責)

第17条 当センターは、天災、事変、気象などの視聴障害による放送休止、その他当センターの責めに帰すことのできない事由によりVICSサービスの視聴が不可能ないし困難となった場合には一切の責任を負いません。

また、利用者は、道路形状が変更した場合等、合理的な事情がある場合には、VICSサービスが一部表示されない場合があることを了承するものとします。

但し、当センターは、当該変更においても、変更後3年間、当該変更に対応していない旧デジタル道路地図上でも、VICSサービスが可能な限度で適切に表示されるように、合理的な努力を傾注するものとします。

- 2 VICSサービスは、FM放送の電波に多重して提供されていますので、本放送の伝送方式の変更等が行われた場合には、加入者が当初に購入された受信機によるVICSサービスの利用ができなくなります。当センターは、やむを得ない事情があると認める場合には、3年以上の期間を持って、VICSサービスの「お知らせ」画面等により、加入者に周知のうえ、本放送の伝送方式の変更を行うことがあります。

「サービスの提供区域」

東京都	23区及び昭島市、あきる野市、稲城市、青梅市、清瀬市、国立市、小金井市、国分寺市、小平市、狛江市、立川市、多摩市、調布市、西東京市、八王子市、羽村市、東久留米市、東村山市、東大和市、日野市、府中市、福生市、町田市、三鷹市、武蔵野市、武蔵村山市	北海道(札幌地区)	赤平市、芦別市、石狩市、岩見沢市、歌志内市、恵庭市、江別市、小樽市、北広島市、札幌市、砂川市、滝川市、伊達市、千歳市、苫小牧市、登別市、美唄市、三笠市、室蘭市、夕張市
神奈川県	厚木市、綾瀬市、伊勢原市、海老名市、小田原市、鎌倉市、川崎市、相模原市、座間市、逗子市、茅ヶ崎市、秦野市、平塚市、藤沢市、三浦市、南足柄市、大和市、横須賀市、横浜市	静岡県	熱海市、伊東市、磐田市、御殿場市、静岡市、島田市、下田市、裾野市、天竜市、沼津市、浜北市、浜松市、袋井市、富士市、藤枝市、富士宮市、三島市、焼津市
埼玉県	上尾市、朝霞市、入間市、岩槻市、桶川市、春日部市、加須市、上福岡市、川口市、川越市、北本市、行田市、久喜市、熊谷市、鴻巣市、越谷市、さいたま市、坂戸市、幸手市、狭山市、志木市、草加市、秩父市、鶴ヶ島市、所沢市、戸田市、新座市、蓮田市、鳩ヶ谷市、羽生市、飯能市、東松山市、日高市、深谷市、富士見市、本庄市、三郷市、八潮市、吉川市、和光市、蕨市	群馬県	安中市、伊勢崎市、太田市、桐生市、渋川市、高崎市、館林市、富岡市、沼田市、藤岡市、前橋市
千葉県	我孫子市、市川市、市原市、印西市、浦安市、柏市、勝浦市、鎌ヶ谷市、鴨川市、木更津市、佐倉市、白井市、袖ヶ浦市、館山市、千葉市、銚子市、東金市、流山市、習志野市、成田市、野田市、船橋市、松戸市、茂原市、八街市、八千代市、四街道市	福島県	会津若松市、いわき市、喜多方市、郡山市、白河市、須賀川市、相馬市、二本松市、原町市、福島市
愛知県	安城市、一宮市、稲沢市、犬山市、岩倉市、大府市、岡崎市、尾張旭市、春日井市、蒲都市、刈谷市、江南市、小牧市、新城市、瀬戸市、高浜市、知多市、知立市、津島市、東海市、常滑市、豊明市、豊川市、豊田市、豊橋市、名古屋市中区、西尾市、日進市、半田市、尾西市、碧南市、	岡山県	井原市、岡山市、笠岡市、倉敷市、総社市、高梁市、玉野市、津山市、新見市
大阪府	池田市、和泉市、泉大津市、泉佐野市、茨木市、大阪市、大阪狭山市、貝塚市、交野市、門真市、河内長野市、岸和田市、堺市、四条畷市、吹田市、摂津市、泉南市、大東市、高石市、高槻市、豊中市、富田林市、寝屋川市、羽曳野市、東大阪市、枚方市、藤井寺市、松原市、箕面市、守口市、八尾市	沖縄県	糸満市、浦添市、沖縄市、宜野湾市、名護市、那覇市
京都府	綾部市、宇治市、亀岡市、京田辺市、京都市、城陽市、長岡京市、福知山市、舞鶴市、宮津市、向日市、八幡市	宮崎県	小林市、西都市、日南市、延岡市、都城市、宮崎市
長野県	飯田市、飯山市、伊那市、上田市、大町市、岡谷市、更埴市、駒ヶ根市、小諸市、佐久市、塩尻市、須坂市、諏訪市、茅野市、中野市、長野市、松本市	岐阜県	恵那市、大垣市、各務原市、岐阜市、関市、高山市、多治見市、土岐市、中津川市、羽島市、瑞浪市、美濃加茂市、山県市、瑞穂市
兵庫県	相生市、明石市、赤穂市、芦屋市、尼崎市、伊丹市、小野市、加古川市、加西市、川西市、神戸市、三田市、洲本市、高砂市、宝塚市、龍野市、豊岡市、西宮市、西脇市、姫路市、三木市	三重県	伊勢市、尾鷲市、亀山市、桑名市、鈴鹿市、津市、久居市、松阪市、四日市市
福岡県	飯塚市、大川市、大野城市、大牟田市、春日市、北九州市、久留米市、古賀市、田川市、太宰府市、筑後市、筑紫野市、中間市、直方市、福岡市、前原市、宗像市、柳川市、山田市、八女市、行橋市	山口県	岩国市、宇部市、小野田市、下松市、下関市、長門市、萩市、光市、防府市、美祢市、柳井市、山口市、周南市
広島県	因島市、尾道市、呉市、竹原市、廿日市市、広島市、福山市、府中市、三原市、三次市	茨城県	石岡市、笠間市、北茨城市、古河市、高萩市、土浦市、下館市、下妻市、日立市、常陸太田市、ひたちなか市、水戸市、結城市
宮城県	石巻市、岩沼市、角田市、気仙沼市、塩竈市、白石市、仙台市、多賀城市、名取市、古川市	北海道(旭川地区)	旭川市、士別市、名寄市、富良野市、留萌市
		和歌山県	有田市、海南市、御坊市、新宮市、田辺市、和歌山市
		滋賀県	大津市、近江八幡市、草津市、彦根市、守山市、八日市市、栗東市
		奈良県	生駒市、橿原市、香芝市、御所市、桜井市、天理市、奈良市、大和郡山市、大和高田市
		栃木県	足利市、今市市、宇都宮市、大田原市、小山市、鹿沼市、黒磯市、佐野市、栃木市、日光市、真岡市、矢板市
		山梨県	塩山市、大月市、甲府市、都留市、韭崎市、富士吉田市、山梨市、南アルプス市
		新潟県	小千谷市、柏崎市、加茂市、五泉市、三条市、新発田市、上越市、白根市、燕市、栃尾市、豊栄市、長岡市、新潟市、新潟市、見附市、村上市、両津市
		石川県	金沢市、小松市、珠洲市、七尾市、羽咋市、松任市、輪島市

別表I

北海道(函館地区) 函館市

熊本県 荒尾市、牛深市、宇土市、菊池市、熊本市、玉名市、人吉市、水俣市、八代市、山鹿市

大分県 宇佐市、臼杵市、大分市、杵築市、佐伯市、竹田市、津久見市、中津市、日田市、別府市

香川県 坂出市、善通寺市、高松市、丸亀市、さぬき市、東かがわ市

愛媛県 今治市、伊予市、伊予三島市、宇和島市、大洲市、川之江市、西条市、東予市、新居浜市、松山市、八幡浜市

佐賀県 伊万里市、鹿島市、唐津市、佐賀市、多久市、武雄市、鳥栖市

長崎県 諫早市、大村市、佐世保市、島原市、長崎市、平戸市、福江市、松浦市

鹿児島県 阿久根市、出水市、指宿市、大口市、鹿児島市、加世田市、鹿屋市、国分市、川内市、垂水市、西之表市、枕崎市

徳島県 阿南市、小松島市、徳島市、鳴門市

高知県 安芸市、高知市、宿毛市、須崎市、土佐市、土佐清水市、中村市、南国市、室戸市

福井県 大野市、小浜市、鯖江市、武生市、敦賀市、福井市

富山県 魚津市、小矢部市、黒部市、新湊市、高岡市、砺波市、富山市、滑川市、氷見市

山形県 上山市、寒河江市、酒田市、新庄市、鶴岡市、天童市、長井市、南陽市、東根市、村山市、山形市、米沢市

秋田県 秋田市、大館市、男鹿市、能代市、本荘市、湯沢市

青森県 青森市、黒石市、五所川原市、十和田市、八戸市、弘前市、三沢市、むつ市

島根県 出雲市、江津市、大田市、浜田市、平田市、益田市、松江市、安来市

鳥取県 倉吉市、境港市、鳥取市、米子市

岩手県 一関市、大船渡市、釜石市、北上市、久慈市、遠野市、花巻市、宮古市、水沢市、盛岡市、陸前高田市

北海道(釧路地区) 釧路市、根室市、帯広市

北海道(北見地区) 網走市、北見市、紋別市

別表II

視聴料金 300円(消費税別)

ただし、車載機購入価格に含まれております。

お問い合わせ窓口

(平成15年11月1日現在)

- 製品に関するご相談／お問い合わせは、お買い上げ店または下記の「製品ご相談窓口」をご利用ください。
- 修理に関するお問い合わせは、下記「修理ご相談窓口」をご利用ください。
- ご相談窓口の名称・電話番号・所在地は、変更になる場合があります。

製品ご相談窓口

インフォメーションセンター	・FAX:03-3494-1767 Phone:03-3779-0711
・電話は混雑が予想されます。FAXかハガキをおすすめします。	・電話受付時間 土日祝日、 弊社休業日を除く 9:30～17:30

営業所・版社名	電話番号	住所	担当 都道府県
アルバイマーケティング(株) 本部	03-5496-8231	〒141-0031 東京都品川区西五反田1丁目1番8号	
北海道エリア 札幌オフィス	011-621-4485	〒064-0821 北海道札幌市中央区北1条西22丁目2番1号 上野ビル	北海道全域
東北エリア 仙台オフィス 郡山オフィス 青森オフィス	022-239-5331 024-925-3811 017-762-3061	〒983-0043 宮城県仙台市宮城野区萩野町3丁目9番5号 〒963-8051 福島県郡山市富久山町八山田字土布池11番5号 〒030-0111 青森県青森市大字荒川字柴田191-2 旭日ビル202	宮城県 / 山形県 / 秋田県 / 岩手県 福島県 青森県
関越エリア 高崎オフィス 松本オフィス 宇都宮オフィス 新潟オフィス	027-361-5813 0263-48-4772 028-610-8890 025-257-8680	〒370-0073 群馬県高崎市緑町3丁目16番6 〒390-0852 長野県松本市島立830番地の11 深澤ビル102号 〒321-0942 栃木県宇都宮市峰2-28-12 〒950-0862 新潟県新潟市石山1丁目3-6 エクセレント石山	群馬県 長野県 / 山梨県 栃木県 新潟県
東関東エリア 東関東オフィス	03-5666-5226	〒133-0061 東京都江戸川区篠崎町2-406-1	千代田区 / 中央区 / 江東区 / 墨田区 / 台東区 / 荒川区 / 文京区 / 江戸川区 / 足立区 / 千葉県 / 茨城県
首都圏エリア 東京オフィス 神奈川オフィス 埼玉オフィス	045-541-7261 045-541-7261 048-664-7701	〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町1767番地 アルプス電気横浜事業所内5F 〒223-0057 神奈川県横浜市港北区新羽町1767番地 アルプス電気横浜事業所内5F 〒331-0852 埼玉県さいたま市桜木町3丁目179番	東京都(千代田区 / 中央区 / 江東区 / 墨田区 / 台東区 / 荒川区 / 文京区 / 江戸川区 / 足立区以外) 神奈川県 埼玉県
中部圏エリア 中部オフィス 静岡オフィス 北陸オフィス	052-779-5655 054-283-0171 076-240-8111	〒465-0021 愛知県名古屋市中区猪子石3丁目108 〒422-8032 静岡県静岡市有東3丁目9番1号2F 〒921-8066 石川県金沢市矢木3丁目72番1号	愛知県 / 三重県 / 岐阜県 静岡県 石川県 / 富山県 / 福井県
近畿圏エリア 大阪オフィス	06-6386-4136	〒564-0041 大阪府吹田市泉町3-18-14	大阪府 / 奈良県 / 和歌山県
中四国エリア 岡山オフィス 広島オフィス 高松オフィス	086-243-8257 082-846-1175 087-869-3086	〒700-0975 岡山県岡山市今4丁目5番2号 〒731-0138 広島県広島市安佐南区祇園2丁目11番16号 〒761-8071 香川県高松市伏石町1473-11	岡山県 / 島根県 / 鳥取県 広島県 / 山口県 徳島県 / 香川県 / 愛媛県
九州エリア 福岡オフィス 長崎オフィス 鹿児島オフィス 熊本オフィス	092-452-8870 095-727-1581 099-218-8321 096-213-7118	〒816-0093 福岡県福岡市博多区那珂3-23-2 ヒロタビル7号 〒854-0074 長崎県諫早市山川町3の13 〒890-0005 鹿児島県鹿児島市下伊敷1-53-25-102 〒862-0929 熊本県熊本市西原2-32-29	福岡県 / 大分県 / 佐賀県 長崎県 鹿児島県 / 宮崎県 熊本県
アルバイン京都販売(株)	075-351-6406	〒600-8480 京都府京都市下京区五条通堀川東入小泉町113番地の1	京都府 / 滋賀県
アルバイン兵庫販売(株)	0794-54-6123	〒675-0067 兵庫県加古川市加古川町河原133の1	兵庫県
アルバイン高知販売(株)	088-884-6800	〒780-8122 高知県高知市高須新町3丁目10番8号	高知県
(株)パルス	098-866-1916	〒900-0003 沖縄県那覇市安謝217番地3	沖縄県

修理ご相談窓口

問い合わせ窓口	電話番号	住所	管轄エリア
アルバインカスタマーズサービス(株) 東日本営業所	048-664-9711	〒331-0812 埼玉県さいたま市北区宮原町1丁目664番地	北海道 / 青森県 / 岩手県 / 秋田県 / 山形県 / 宮城県 / 福島県 / 栃木県 / 茨城県 / 群馬県 / 東京都 / 神奈川県 / 埼玉県 / 千葉県 ／新潟県 / 長野県 / 山梨県
アルバインカスタマーズサービス(株) 西日本営業所	06-6386-4130	〒564-0041 大阪府吹田市泉町3丁目18番14号	静岡県 / 愛知県 / 三重県 / 岐阜県 / 福井県 / 富山県 / 石川県 / 滋賀県 / 京都府 / 大阪府 / 和歌山県 / 奈良県 / 兵庫県 / 岡山県 / 島根県 / 鳥取県 / 広島県 / 山口県 / 香川県 / 愛媛県 / 徳島県 / 高知県 / 福岡県 / 佐賀県 / 大分県 / 熊本県 / 長崎県 / 鹿児島県 / 宮崎県 / 沖縄県

その他

索引

あ 行

案内ルート	15
行き先までの距離	15
1画面(左画面)の地図表示をかえる	55
一般	26,45
一般文字情報	83
緯度・経度で探す	40
緯度・経度を確認する	61
イントロだけを聴く	116,120
インフォメーション	135
迂回ルート	47
オーディオメイン画面	110
「お気に入り」から探す	41,115
「お気に入り」について	81
おすすめ	78
おすすめ機能通知の通知音を設定する	65
おすすめ機能通知を設定する	64
おすすめ機能について	78
おすすめ機能利用例	79
「おすすめ」再生	115
お問い合わせ窓口	167
音声案内を設定する	57
音量を調整する	10

か 行

階層表示インジケータ	14
学習クリア	77
学習結果をクリアする	77
各部の名称と操作	8
画像名を編集する	75,140
画像を移動する	76,141
画像を確認する	70,136
画像を消去する	74,139
画像表示を設定する	73,137
画像を登録する	71,138
画像を表示する	136
画面の切りかえ方	19,111
画面の見かた	14,110
画面を設定する	60
簡易図形表示型	82
漢字一覧	162
漢字を書き込むには	50
記憶したい地点を登録する	28
記号一覧	162
規制情報受信時の案内	83

規制表示	84
軌跡を消去する	64
軌跡を表示する	63
起動画面	70
曲名リスト表示	110,136
曲を「お気に入り」に登録する	126
曲を移動する	125,133
曲を探す	113,114,119
曲を消去する	122,129,131
曲を並べかえる	124,132
距離	26,45
緊急・注意警戒表示	83
緊急注意情報	84
緊急注意情報を見る	92
クイックメニューについて	20
経由地順序の並べかえ	46
経由地を変更する	44
現在時刻の表示	61
現在時刻を表示する	61
現在地修正	67
現在地に自宅を登録	23
現在地マーク	14
現在地を地点追加	29
検索回数	81
検索履歴	39,81
検索履歴から自宅を登録	23
検索履歴から地点追加	29
交差点拡大図	16
交差点拡大表示	58
交差点の拡大表示を設定する	58
高速分岐拡大図	16
高速料金案内の条件を設定する	68
交通FM図形情報	83
交通FM図形情報を見る	89
交通FM文字情報	83
交通FM文字情報を見る	89
故障かな?と思ったら	156

さ 行

細街路探索	18
再生制限付き曲の自動再生設定	141
再探索	45
サイマル機能	11
探して自宅を登録	23
探して地点追加	29
市街地図収録都市リスト	97

市街地図情報	30
市街地図表示	16
市街表示	30
自転車位置マークの位置・方位を修正する	67
システム接続状況を知る	66
施設ジャンルから探す	37
施設名を50音入力して探す	36
自宅に帰る	39
自宅にする	20
自宅を登録する	22
自動再探索	18
ジャンクションビュー	16
ジャンクションビューを表示する	59
ジャンル一覧	102
住所で探す	34
渋滞表示	84
周辺迂回探索	18
周辺施設	38
周辺施設一覧	108
周辺駐車場	20
周辺の施設を探す	38
収録データ	96
出発地を変更する	45
推奨	26,45
スキャン再生	116,120
スケール表示	14
3D	14,55
3D画面表示	16
設定した地点から探す	39
設定条件を決める	94

た 行

タッチスイッチ	8
地図画面	14
地図から直接探す	41
地図縮尺をかえる	30
地図上にVICS情報を表示するには	93
地図表示型	82
地点登録	28
地名を50音入力して探す	37
通行規制考慮	65
通行規制を考慮して探索する	65
提携駐車場	31
デパートの提携駐車場情報	31
デモの開始	49
デモの解除	49
デモンストレーション	69
デモンストレーション走行	49

電源のON/OFF	10
電波ビーコン	82
電話番号で探す	35
到着予定時刻・行き先までの距離表示を設定する	58
到着予定時刻表示	58
登録順	81
登録地点から探す	38
登録地点に電話番号を付ける	51
登録地点にメモを設定する	52
登録地点の地図を表示する	55
登録地点のマークをかえる	53
登録地点の名称をかえる	50
登録地点表示を設定する	60
登録地点を消す	54
道路名表示	61
道路名を表示する	61
ドライブプラン画面を表示する	42
取付角度を設定する	76

な 行

ナビゲーション画面を表示する	21
2画面の表示を設定する	56
2画面表示	16,56
ノースアップ	14,55

は 行

バージョン情報を見る	68
八方向カーソル	15
ビーコン	82
ビーコン情報の受信位置を見る	90
ビーコン図形情報	84
ビーコン図形情報を見る	92
ビーコン文字情報	84
ビーコン文字情報を見る	91
ビーコン旅行時間を見る	91
光ビーコン	82
ビットレート設定	135
昼画面	60
ファイル名を編集する	127,133
フェリー航路優先	66
フェリー航路を含むルートを探る	66
複数ルートを探る	46
フリーズーム	30
フロントワイド	14,55
方位表示マーク	14
方面看板表示	15
保証について／規格	159

本体スイッチ	8
--------------	---

ま 行

右画面表示を設定する	57
ミックス再生	116,120
メディア情報確認	135
メインコントロール画面	9
メニュー画面	14
メニュー画面の壁紙を変更する	70
メニュー画面・リスト画面の切りかえ方	19
“メモリースティック”について	160
“メモリースティック”の曲を聴く	118
“メモリースティック”を初期化する	130
目的地ガイド表示を設定する	62
目的地を変更する	44
文字表示型	82
戻るマーク	14,110

や 行

郵便番号で探す	40
有料	26,45
夜画面	60

ら 行

ランドマークを消す	63
ランドマークを表示する	62
リセットする	9
リピート再生	117,121
ルート案内画面	15
ルート情報	15
ルート情報を表示する	59
ルート探索条件を変更する	45
ルートに経由地を追加する	43
ルートの経由地を削除する	43
ルートを確認する	49
ルートを消去する	47,49
ルートを引く	24
ルートを保存する	48
ルートを呼び出す	48
レベル1	82
レベル2	82
レベル3	82
録音する	142,144
録音設定をかえる	135

A to Z

ATRAC3とは?	160
AUDIO START画面	110
AUDIOメイン画面	110
DJ機能	115
FM多重一般情報を見る	90
FM多重放送	82
FM多重放送局を登録する	87
GPSマーク	14
HDDの曲を聴く	112
IVA-D300Jからの操作	10
JCTビュー	59
MAIN CONT.スイッチ	8
M.I.X.	116,120
“MGメモリースティック”とは?	160
MP3とは?	161
Q&A	148
RPT	117,121
SCAN	116,120
SRC	9
START画面	14
STARTスイッチ	8
SYS.	9
V.SEL	9
VICS情報有料放送サービス契約約款	164
VICSステータス表示	14,83
VICS設定画面の呼び出し方法	85
VICSってこんなこと	82
VICSで利用できる情報	83
VICS道路交通情報マークについて	95
VICSの画面表示	83

収録データの補足説明

- ※1 「全国約3,000万件個人宅電話番号・名称データ」による「電話番号」検索は公開「電話番号」及び公開電話番号登録者「名字」の入力で、地域により格差がありますが全国での検索が可能です。尚、検索された物件の一部では周辺までの検索表示になる場合があります。また、電話番号非公開訪問先宅のデータは収録しておりません。
- ※2 「全国約3,000万件個人宅住所データ」による「住所」検索は住所の整備状況により一部検索出来ない住所があります。また、検索された住所の一部では周辺までの検索表示になる場合があります。尚、約3,000万件の住所データは訪問先宅以外の事業所及び施設の住所データも含まれます。
- ※3 「全国約1,100万件施設50音データ」及び「全国約1,100万件タウンページ電話番号データ」による検索は、地域により格差があります。また、電話番号登録時の登録内容によっては周辺地域による位置検出となる場合があります。尚、収録されているデータは2003年5月時のタウンページデータです。

株式会社ゼンリンからお客様へのお願い

「NVA-HD01」（「機器」）に格納されている地図データおよび検索情報等のデータ（「本ソフト」）の製作にあたって、毎年新しい情報を収集・調査していますが、膨大な情報の改訂作業を行うため収録内容に誤りが発生する場合や情報の収集・調査時期によっては新しい情報の収録がなされていない場合等、収録内容が実際と異なる場合がありますので、ご了承下さい。

重要!!

本使用規定（「本規定」）は、お客様と株式会社ゼンリン（「弊社」）の間の「（NVA-HD01）」（「機器」）に格納されている地図データおよび検索情報等のデータ（「本ソフト」）の使用許諾条件を定めたものです。本ソフトをご使用になる前に、必ずお読み下さい。本ソフトをご使用になった場合は、本規定にご同意いただいたものとします。

使用規定

1. 弊社は、お客様に対し、機器の取扱説明書（「取説」）に従い、本ソフトを機器で使用する権利を許諾します。
2. お客様は、本ソフトの使用前には必ず取説を読み、その記載内容に従って使用するものとし、特に以下の事項を遵守するものとします。
 - （1）必ず安全な場所に車を停車させて本ソフトを使用すること。
 - （2）車の運転は必ず実際の道路状況や交通規制に注意しそれらを優先して行うこと。
3. お客様は、以下の事項を了承するものとします。
 - （1）本ソフトの著作権は弊社または弊社に著作権にもとづく権利を許諾した第三者に帰属すること。
 - （2）本ソフトおよび本ソフトを使用することによってなされる案内などは必ずしもお客様の使用目的または要求を満たすものではなくまた全て正確かつ完全ではないこと。弊社は、これらがあっても本ソフトの交換・修補・代金返還その他の責任を負わないこと。
 - （3）本ソフトに関する弊社のお客様に対する損害賠償責任は、故意または重過失による場合を除き、直接的かつ通常の損害の賠償に限られ、また、本ソフトと同等の機能を有する弊社商品の標準価格を限度とすること。この規定は、本ソフトに関する弊社の損害賠償責任の全てを規定したものとすること。
4. お客様は以下の行為をすることはできません。
 - （1）本規定で明示的に許諾される場合を除き、本ソフトの一部でも、複製、抽出、転記、改変、送信することまたは同時に2台以上の機器で使用すること。
 - （2）第三者に対し、有償無償を問わず、また、方法の如何を問わず、本ソフト（形態の如何を問わず、その全部または一部の複製物、出力物、抽出物その他利用物を含む。）の一部でも利用させること。
 - （3）本ソフトをリバースエンジニアリング、逆コンパイル、逆アセンブルすること、その他のこれらに準ずる行為をすること。
 - （4）その他本ソフトについて本規定で明示的に許諾された以外の使用または利用をすること。

交通事故防止等安全確保のために必ずお守りください

この取扱説明書では、安全に係わる注意事項を、その危険の大きさの程度に応じて、次のように記載しています。



警告

- その危険を回避できなかった場合に、死亡又は重傷を負う可能性のあるもの
 - 運転者は、走行中に操作をしないでください。
運転を誤り交通事故を招くおそれがあります。
 - 操作は、安全な場所に停車して行ってください。
安全な場所以外では追突、衝突されるおそれがあります。
 - 運転中は、画面を注視しないでください。
運転を誤り、交通事故を招くおそれがあります。
 - 常に実際の道路状況や交通規制・標識などを優先して運転してください。
画面に表示された道路状況・交通規制・標識表示や経路探索、音声案内などが実際と異なる場合があるため、運転を誤り交通事故を招くおそれがあります。
 - 一方通行表示についても常に実際の標識表示を優先してください。
一方通行表示は全ての一方通行道路についてなされている訳ではありません。また、一方通行表示のある区間でも実際にはその一部が両面通行の場合があります。
 - 本ソフトを救急施設などへの誘導用に使用しないでください。
本ソフトには全ての病院、消防署、警察などの情報が含まれておりではありません。また、情報が実際と異なる場合があります。そのため、予定した時間内にこれらの施設に到着できない可能性があります。
-
- この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の2万5千分の1地形図を使用しています。(承認番号平14総使、第396-47号)
 - 本ソフトに使用している交通規制データは、道路交通法に基づき設立された全国交通安全活動推進センターが作成した交通規制番号図を用いて、(財)日本交通管理技術協会(TMT)が作成したものを使用しています。(承認番号03-305)
 - 本ソフトに使用している交通規制データは、2002年4月現在のものです。本データが現場の交通規制と違うときは、現場の交通規制標識・標示等にしたがってください。
 - 本ソフトに使用している交通規制データの著作権は、(財)日本交通管理技術協会が有し、弊社は二次的著作物作成の使用実施権を取得しています。
 - 本ソフトに使用している交通規制データを無断で複写・複製・加工・改変することはできません。
 - 本ソフトに使用している電話番号検索はタウンページ2003年5月のものを使用しています。
 - 本ソフトに使用している個人宅電話番号検索は(株)ダイケイのテレデータを使用しています。
 -  **vics** は財団法人道路交通情報通信システムセンターの登録商標です。
 - 本ソフトで表示している経緯度座標数値は、日本測地系に基づくものとなっています。
-
- 道路データは、高速、有料道路についてはおおむね2003年7月、国道、都道府県道についてはおおむね2003年4月までに収集された情報に基づき製作されておりますが、表示される地図が現場の状況と異なる場合があります。ご了承ください。
 - 経路探索は、2万5千分の1地形図(国土地理院発行)の主要な道路において実行できます。但し、一部の道路では探索できない場合があります。また、表示された道路が現場の状況から通行が困難な時がありますのでご注意ください。現場の状況を優先して運転してください。

- 「市街地図」データは弊社発行の住宅地図に基づき作成しております。なお、当該「市街地図」は地域により作成時期が異なるため、一部整合が取れていない地域があります。また、「市街地図」には、データの整備状況により一部収録されていない地域があります。ご了承ください。
 - 電話番号検索データはタウンページ(2003年5月発行)をもとに作成しています。タウンページは、NTT東日本およびNTT西日本の商標です。
 - 個人宅電話番号検索は、(株)ダイケイのテレデータを使用しています。公開「電話番号」および公開電話番号登録者「名字」の入力で、地域に格差がありますが全国で地図検索が可能です。尚、検索された物件の一部では周辺までの表示になる場合があります。ご了承ください。
 - 路上パーキングのデータは、警視庁から提供された設置路線情報(2000年10月末現在)をもとに(株)ゼンリンが整備したものです。その後変更されている場合があります。予めご了承ください。
 - VICSリンクデータベースの著作権は、(財)日本デジタル道路地図協会、(財)日本交通管理技術協会に帰属しております。なお、本ソフトは、全国47都道府県のVICSレベル3対応データを収録しております。VICSによる道路交通情報(渋滞や混雑の矢印等)の地図上への表示は毎年、追加・更新・削除され、その削除された部分は経年により一部の情報が表示されなくなることがあります。
- ※ 本ソフトの収録エリアには2004年4月時点でVICSサービスが開始されていないエリアも含まれております。
VICSサービスの開始時期については(財)道路交通情報通信システムセンターまでお問い合わせください。

— — — — — **VICSに関するお問い合わせ** — — — — —

(財)道路交通情報通信システムセンター

窓口：東京センター

電話番号：0570-00-8831(全国)

携帯・PHS専用：03-3592-2033(東京)／06-6209-2033(大阪)

FAX：03-3592-5494

【本ソフトの情報について】

本ソフトは、おおむね以下の年月までに収集された情報に基づいて作成されております。

- 道路：2003年7月(高速・有料道路)／2003年4月(国道・都道府県道)
- 交通規制※1：2002年4月
- 住所検索：2003年9月
- 電話番号検索：2003年5月
- 個人宅電話番号検索：2003年6月
- 郵便番号検索：2003年9月
- ジャンル検索：2003年6月
- 高速・有料道路料金：2003年3月
- 市街地図：2003年3月

※1 交通規制は普通自動車に適用されるもののみです。

【VICSレベル3対応データ収録エリア】

全国47都道府県

※ 但し、本ソフトの収録エリアには2004年4月時点でVICSサービスが開始されていないエリアも含まれております。VICSサービスの開始時期については(財)道路交通情報通信システムセンターまでお問い合わせください。

2004年4月発行

製作・発行／株式会社ゼンリン

©2002.TMT

©2003 NIPPON TELEGRAPH AND
TELEPHONE EAST CORPORATION

©2003 NIPPON TELEGRAPH AND
TELEPHONE WEST CORPORATION

©2003 AREX CO.,LTD.

©2004 ZENRIN CO., LTD.

©ジオ技術研究所



